Installer programmer

MDC System Natural Color

MagicNet

SyncMaster 400Pn/SyncMaster 400P

Tegnforklaring

Læs følgende sikkerhedsvejledning,
som er beregnet til at forhindre tingsskade og personskade.

Advarsel!

Anvisninger, der er markeret med dette symbol skal overholdes - undladelse heraf kan resultere i legemsbeskadigelse eller ødelæggelse af material.

Konventionsbemærkninger

Forbudt	Bør altid læses og forstås
Må ikke afmonteres	Fjern stikket fra kontakten
Må ikke berøres	Jordforbindelse for at undgå elektrisk stød

Strøm

DPMS (bør forklares - ingen her ved hvad DPMS er PC), hvis den ikke skal bruges i længere tid. Hvis du bruger en pauseskærm, sæt denne til aktiv status.

Genvej til anvisninger om antiindbrænding af billede

- **Anvend aldrig et beskadiget eller løst stik.**

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Tag aldrig stikket ud ved at rykke i ledningen, og rør aldrig ved ledningen med våde hænder

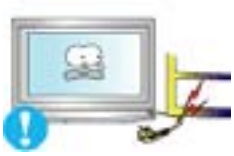
- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Anvend altid kun stik og kontakter med korrekt jordforbindelse.

- Forkert jordforbindelse kan føre til elektrisk stød eller beskadigelse af materiel.

Indsæt strømstikket forsvarligt, så det ikke går løst.

- En dårlig forbindelse kan medføre brand.



Undgå at bøje stik og ledninger samt at placere tunge genstande ovenpå disse og derved beskadige dem.

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Undgå at tilslutte flere forlængerledninger eller stik til samme kontakt.

- Dette kan føre til brand.

Installation

Kontakt et autoriseret servicecenter når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes eller hvor skærmen er tændt døgnet rundt som f.eks. i lufthaven, jernbanestationer osv.

Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.

Anbring din skærm et forholdsvis støvfrit sted med lav luftfugtighed.

- I modsat fald er der risiko for elektrisk stød eller der kan udvikle sig brand inde i skærmen.

Undgå at tabe skærmen under transport.

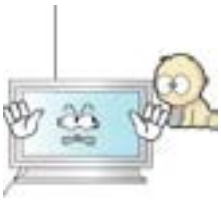
- Dette kan forårsage legemsbeskadigelse eller skade på materiel.

Installer skærmsoklen i et glasskab eller på en hylde, så enden af soklen ikke stikker ud over glasskabet eller hylden.

- Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes.

Anbring ikke produktet på en ustabil eller lille overflade.

- Anbring produktet på en lige, plan overflade, da produktet kan vælte og udgøre en fare for personer, specielt børn, der går forbi.



Anbring ikke produktet på gulvet.

- Personer, specielt børn, kan falde over det.

Hold alle brændbare ting, som f.eks. lys, insekticider eller cigaretter, borte fra produktet.

- Ellers kan det medføre brand.

Hold alle varmeapparater borte fra strømkablet.

- En smeltet belægning kan medføre elektrisk stød eller brand.

Installér ikke produktet på steder med dårlig ventilation som f.eks. en bogreol, et skab e.l.

- Enhver forøgelse af den interne temperatur kan medføre brand.

Sæt skærmen ned med forsigtighed.

- Den kan muligvis blive ødelagt.

Anbring aldrig monitoren med skærmfladen nedad.

- TFT-LCD overfladen kunne blive beskadiget.

Installation af et væghængsel skal foretages af professionel montør.

- Der kan opstå skader ved installationer, der foretages af ikke-kvalificerede personer.
- Brug altid den monteringsenhed, der er angivet i ejerens brugerhåndbog.

Når produktet installeres, skal man sørge for at der er afstand til væggen (større end 10 cm), så der er plads til ventilation.

- Dårlig ventilation kan medføre en forøgelse af produktets interne temperatur. Det medfører nedsat komponentlevetid og forringet ydelse.

Vedligeholdelse

Skærmkabinettet eller TFT-LCD fladen kan tørres af med en fugtig, blød klud.

Sprøjt ikke rengøringsmidlet direkte på monitoren.

- Det kan føre til beskadigelse, elektrisk stød eller brand.

Anvend det anbefalede rengøringsmiddel og brug en blød klud.

Rengør stik og stikkontakt med en tør klud, hvis de er støvede eller snavsede.

- Et snavset stik kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Sørg for at fjerne strømkablet, inden produktet rengøres.

- Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Fjern strømkablet fra stikkontakten, og aftør produktet med en blød, tør klud.

- Anvend ikke kemikalier som f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, luftfriskere, smøremidler eller vaskemidler.

Kontakt et servicecenter eller kundecenter for indvendig rengøring en gang om året.

- Sørg for at holde produkterne rene indvendigt. Støv, som samles i de indvendige dele over en længere periode, kan føre til fejlfunktion eller brand.

Diverse

Fjern ikke dæksel eller bagbeklædning.

- Dette kan føre til elektrisk stød eller brand.
- Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.

Hvis skærmen ikke fungerer normalt - specielt, hvis der fremkommer mærkelige lyde eller lugt - tag øjeblikkelig stikket ud og kontakt en autoriseret forhandler eller servicetekniker.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Hold produktet borte fra steder, der udsættes for olie, røg eller kondens. Installér ikke produktet i et køretøj.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Undgå især at bruge skærmen i nærheden af vand eller udendørs, hvor den kan blive udsat for sne eller regn.

Hvis du taber skærmen, eller rammen beskadiges, skal du slukke for skærmen og tage stikket ud af stikkontakten. Kontakt derefter servicecentret.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

Sluk for strømmen, når der er lyn og torden udenfor, eller undlad at bruge skærmen i en længere periode.

- Der kan opstå fejl med skærmen, som kan resultere i elektrisk stød eller brand.

Forsøg aldrig at flytte skærmen ved at løfte den ved hjælp af ledning eller signalkabel.

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

Ryk aldrig skærmen til højre eller til venstre ved bare at trække i ledningen eller signalkablet.

- Dette kan føre til systemsvigt, elektrisk stød eller brand på grund af beskadigelse af kablet.

Tildæk aldrig skærmkabinettets ventilationsåbninger.

- Dårlig ventilation kan forårsage systemsvigt eller brand.

Undgå at placere vandbeholdere, kemiske produkter eller små metalgenstande på skærmen.

- Dette kan resultere i fejl, elektrisk stød eller brand.
- Hvis der kommer en fremmed substans ind i skærmen, skal du tage stikket ud og kontakte servicecentret.

Hold produktet borte fra letantændelige kemiske sprayer eller brændbare stoffer.

- Det kan forårsage en eksplosion eller brand.

Stik aldrig metalgenstande ind i åbningerne i skærmen.

- Dette kan føre til elektrisk stød, brand eller beskadigelse.

Indfør ikke metalgenstande, som f.eks. spisepind, metaltråd og bor eller brandbare genstande, som f.eks. papir og tændstikker, i ventilationshullet, hovedtelefonporten eller AV-portene.

- Det kan forårsage brand eller elektrisk stød). Hvis der flyder fremmede væsker eller vand ind i produktet, skal du slukke for produktet, trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte servicecenteret.

Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed.

- Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

Indstil opløsningen og frekvensen i overensstemmelse med modellen.

- Forkerte indstillinger af opløsning og frekvens kan beskadige synet.

  40 " (101 cm) - 1360 X 768

Hvis skærmen vedvarende betragtes for tæt på, kan det beskadige synet.

Af hensyn til øjnene anbefales det at tage en pause på fem minutter i timen ved skærmarbejde.

Installer ikke produktet på en ustabil, ujævn overflade, eller et sted der kan blive udsat for vibrationer.

- Produktet kan blive beskadiget, eller der kan opstå personskade, hvis produktet tabes. Hvis produktet anvendes på et sted, hvor det kan blive udsat for vibrationer, kan produktets levetid forkortes, eller der kan opstå brand.

Når skærmen flyttes, skal man først slukke den og tage stikket ud. Sørg for, at alle ledninger, herunder antenneledningen og ledninger, som er tilsluttet andre enheder, tages ud, før du flytter skærmen.

- Hvis du ikke tager en ledning ud, kan det føre til brand eller elektrisk stød.

Sørg for, at der er mere end to personer, når produktet flyttes.

- Tabes produktet, kan det medføre fejlfunktion eller fysisk skade.

Anbring produktet udenfor børns rækkevidde, da de kan komme til skade ved at hænge i det.

- Et produkt, der vælter, kan forvolde fysisk skade og endda død.

Hvis produktet ikke bruges i en længere periode, bør produktet ikke være tilsluttet.

- Ellers kan det medføre varmeafgivelse fra det opsamlede støv eller nedsat isolering, der kan føre til elektrisk stød eller brand.

Anbring ikke børnenes foretrukne legetøj (eller andet der kan friste) på produktet.

- Børn forsøger måske at klatre op på produktet for at hente en ting. Produktet kan vælte med risiko for fysisk skade eller endda død.

Pas på, at børn ikke putter batterierne i munden, når du fjerner dem i fjernbetjeningen. Undgå at opbevare batterierne i nærheden af børn.

- Kontakt lægen omgående, hvis et barn sluger et batteri.

Isæt batterierne i den korrekte polaritetsplacering med +/-, som angivet i batteriholderen.

- Forkert polaritet kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).

Brug kun de angivne standardbatterier. Do not use new and used batteries together.

- Kan føre til, at batteriet går i stykker eller lækker, hvilket kan føre til brand, legemsbeskadigelse eller forgiftning (beskadigelse).

Batteriet (og det genopladelige batteri) er ikke almindeligt affald, og skal returneres med henblik på genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af det brugte eller genopladelige batteri til genbrug.

- Kunden kan returnere det brugte eller genopladelige batteri til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger den samme type batteri

eller genopladelige batteri.

SyncMaster 400Pn

Kontroller, at pakken indeholder følgende dele. Kontakt din forhandler, hvis der mangler noget.
Kontakt en lokal forhandler for at købe ekstraudstyr.

Anbring ikke produktet på gulvet.

Udpakning

Skærm

Brugervejledning

Hurtig installationsvejledning

Garantibevis
(Ikke alle steder)

Brugervejledning, MDC-software, Natural Color-software, MagicNet-software

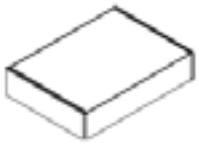
Kabel

D-Sub-kabel

Strømkabel

Højttalerkabel

Sælges sedparat



Vægmonteringskit

Højttalersæt

Skittil holder

DVI-kabel

LAN-kabel

Diverse

Fjernbetjening

Batteries (AAA X 2)

Coverhul

BNC-til-RCA-adapterstik

Midlertidig holder

Foran

1. **MENU**
2. **Op/ned-knap**
3. **Højre/venstre-knap / Lydstyrke knap**
4. **ENTER**
5. **SOURCE**
6. **PIP**
7. **Afbryderknap**
8. **Strømindikator**
9. **Fjernbetjeningssensor**

1. **MENU**
   Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.
2. **Op/ned-knap**
   Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.
3. **Højre/venstre-knap / Lydstyrke knap**
   Flytter vandret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier. Justerer også lydstyrken.
4. **ENTER**
   Bruges til at vælge OSD-menuen.
5. **SOURCE**
   Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre kilden.

   [PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-VIDEO] → [Component] → [MagicNet]
   >>Klik her for at se et animationsklip.
6. **PIP**
   Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.
   Der er ikke mere end et PIP, der kan overlappes på skærmen, da BNC og komponenten bruger den samme terminal.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

   • **PC / DVI** : AV / S-Video / Component Mode

   • **BNC** : AV / S-Video Mode

   • **AV / S-Video** : PC / BNC / DVI Mode

   • **Component** : PC / DVI Mode
7. **Afbryderknap**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.
8. **Strømindikator**
   Strømindikatoren viser strømbesparelsestilstanden ved grønne blink.
9. **Fjernbetjeningssensor**
   Se Specifikationer.Peg fjernbetjeningen hen mod dette sted på skærmen.

Gå til PowerSaver, der er nærmere beskrevet i håndbogen, for yderligere oplysninger om energibesparende funktioner. Sæt din PC til OFF, når den ikke skal bruges eller hvis du forlader arbejdspladsen i længere tid.

Bagpå

Yderligere oplysninger om kabeltilslutninger finder du under Tilslutning af kabler under Opsætning.
Skærmens bagkonfiguration kan variere en smule, afhængigt af skærmmodellen.

1. **POWER SW**
   (Tænd/sluk-knap): Tænder og slukker for skærmen.
2. **POWER IN**
   (Stik til strøm): Strømkabel, monteres i skærm og vægmontering.

3. **RS232C OUT/IN (EKSTERN KONTROL) (RS232C-seriel port)**
   : MDC-programport (Multiple Display Control)
4. **DVI IN(HDCP) (PC-videotilslutningsterminal)**
   : Bruge DVI-D til DVI-D - DVI-tilstand (digital PC)
5. **PC IN(RGB) (PC-videotilslutningsterminal)**
   : Bruge 15-bens D-Sub - PC-tilstand (analog PC)
6. **PC/DVI/BNC AUDIO IN (PC/ BNC / DVI-lydtilslutningsstik (indgang))**

7. **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponent-lydtilslutningsstik (indgang))**
8. **BNC/COMPONENT OUT (BNC-videotilslutningsterminal / Komponenttilslutningsterminal (Output))**
   - BNC (analog PC) Tilslutning: tilslutning af R-, G-, B-, H-, V-port
   - Komponent Tilslutning: tilslutning af P_R-, Y-, P_B-port
9. **BNC/COMPONENT IN (BNC-videotilslutningsterminal / Komponenttilslutningsterminal (indgang))**

10. **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](MONITORaudiotilslutninsterminal (indgang))**
11. **AV OUT [VIDEO](Videotilslutningsterminal) : AV-tilstand (Output)**
12. **AV IN [VIDEO](Videotilslutningsterminal) (indgang)**
13. **AV OUT [S-VIDEO](S-Videotilslutningsterminal) : S-Video-tilstand (Output)**
14. **AV IN [S-VIDEO](S-Videotilslutningsterminal) (indgang)**
15. **EXT SPEAKER(8 Ω) (Tilslutningsterminal til højttalere (8 Ω))**
16. **MONITOR OUT [L-AUDIO-R](MONITORaudiotilslutninsterminal (Output))**
    - MONITOR OUT: Tilslutter PC, DVI, BNC

Det antal skærme, der kan forbindes til loopout, kan variere alt efter omstændighederne, som f.eks. kabel, signalkilde osv.
Med et kabel, hvor der ikke er nogen forringelse eller signalkilde, kan der tilsluttes ti skærme.

17. **LAN (LAN-lydtilslutningsstik)**
(MS Internet Explorer)

18. **USB (USB-lydtilslutningsstik)**
(Tastatur/mus, masselagerenhedskompatibel.)

19. **DIGITAL AUDIO OUT (Digitalaudiotilslutninsterminal)**
Et stik der overfører et digitalt signal vha. lys for at give lyd i høj kvalitet.

20. **Kensington-lås**

Kensington-låsen er en enhed, der anvendes til fysisk at fastgøre systemet, når det anvendes et offentligt sted.
(Låsen skal anskaffes separat.)
For hjælp til brug af en låseenhed skal du kontakte forhandleren, hvor du købte den.

Gå til afsnittet Tilslutning af Skærmen for yderligere oplysninger om kabeltilslutninger.

Fjembetjening

Fjernbetjeningens ydeevne kan påvirkes af et tv eller andre elektroniske enheder, der betjenes tæt på skærmen. Dette kan føre til fejlfunktion pga. interferens i forhold til frekvensen.

1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. MagicNetknap
6. +100
7. VOL
8. MUTE
9. AUTO
10. MENU
11. ENTER
12. PRE-CH
13. CH/PAGE
14. SOURCE
15. INFO
16. EXIT
17. VOL-knapper (Lydstyrke)/ Op/ned-knap
18. P.MODE (M/B)
19. STILL
20. BBE
21. MTS
22. PIP
23. SOURCE
24. SIZE
25. SWAP
26. ◄◄
27. ■
28. ►❙
29. ►►

Fjernbetjening til MagicNet

1.ON / OFF

Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.

2.MAGICNET

MagicNet-hurtigstartsknap.

3.MDC

MDC-hurtigstartsknap.

4.LOCK

Denne knap aktiverer eller deaktiverer alle funktionstaster både på fjernbetjeningen og på skærmen, undtagen for Tænd/sluk og LOCK knapperne.

5.Magicknap

- Brug disse knapper til MagicNet.

- Alfabet/Tal: Brug knapperne til at indtaste adressen på et websted.
- DEL: Bruges til at slette med.
- SYMBOL: Bruges til at indtaste tegn.(.O_-:/)
- ENTER: Bruges til indtastning.

6.+100

Press to select channels over 100.
For example, to select channel 121, press "+100", then press "2" and "1".
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

7.VOL

Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.
>>Klik her for at se et animationsklip.

8.MUTE

Afbryder midlertidigt lydoutputtet (slår lydoutputtet fra).
Lyden genoptages, hvis du trykker på knappen Slå slå fra eller knappen + VOL - i tilstanden Slå fra.

9.AUTO

Justerer automatisk skærmen.(PC)

10.MENU

Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.

11.ENTER

aktivere et fremhævet menupunkt.

12.PRE-CH

Denne knap bruges til at returnere til den umiddelbart sidst anvendte kanal.
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

13.CH/PAGE

Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

14.SOURCE

Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.
Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre kilden.

15.INFO

De aktuelle billedoplysninger vises i øverste venstre hjørne på skærmen.

16.EXIT

Knappen Afslut afsluttes i menuskærmbilledet eller lukker skærmjusteringsmenuen.

17.VOL-knapper (Lydstyrke)/ Op/ned-knap

Flytter vandret lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

18.P.MODE (M/B)

Når du trykker på denne knap, vises den aktuelle tilstand nederst på midten af skærmen.

AV / S-Video /Component P.MODE
Skærmen har fire automatiske skærmindstillinger, som forudindstilles på fabrikken.
Tryk derefter på knappen igen for at bladre gennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC/DVI/BNC Mode : M/B (MagicBright™)
MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme.
Then push button again to circle through available preconfigured modes.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

19.STILL

Tryk på knappen en enkelt gang for at fryse skærmen. Tryk på den igen for at ophæve frysningen.

20.BBE

Genskaber den naturlige lyd og gør lyden tydeligere ved at øge høje og lave frekvensområder.
Høje lyde bliver på denne måde tydeligere, klarere og mere detaljerede, hvorimod lave lyde bliver tætte, veldefinerede og harmonisk fyldige.

21.MTS

Du kan vælge MTS-tilstanden (Multichannel Television Stereo).
Mono, Stereo, SAP (Separate Audio Program)
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

22.PIP

Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.

23.SOURCE

Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. (PIP)

24.SIZE

Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser.

25.SWAP

Ombytning af indholdet af PIP og hovedbilledet.
Billedet i PIP-vinduet vises på hovedskærmen, og hovedskærmbilledet vises i PIP-vinduet.

26. ◄◄

Tilbagespoling

27. ■

Stop

28. ►❙

Afspilning/Pause

29. ►►

Fremadspoling

SyncMaster 400P

Kontroller, at pakken indeholder følgende dele. Kontakt din forhandler, hvis der mangler noget.
Kontakt en lokal forhandler for at købe ekstraudstyr.

Anbring ikke produktet på gulvet.

Udpakning

Skærm

Brugervejledning

Hurtig installationsvejledning

Garantibevis
(Ikke alle steder)

Brugervejledning, MDC-software, Natural Color-software

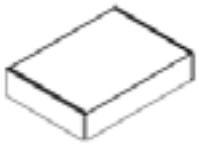
Kabel

D-Sub-kabel

Strømkabel

Højttalerkabel

Sælges sedparat



Vægmonteringskit

Højttalersæt

Skittil holder

DVI-kabel

Diverse

Fjernbetjening

Batteries (AAA X 2)

Coverhul

BNC-til-RCA-adapterstik

Midlertidig holder

Foran

1. **MENU**
2. **Op/ned-knap**
3. **Højre/venstre-knap / Lydstyrke knap**
4. **ENTER**
5. **SOURCE**
6. **PIP**
7. **Afbryderknap**
8. **Strømindikator**
9. **Fjernbetjeningssensor**

1. **MENU**
   Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.
2. **Op/ned-knap**
   Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.
3. **Højre/venstre-knap / Lydstyrke knap**
   Flytter vandret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier. Justerer også lydstyrken.
4. **ENTER**
   Bruges til at vælge OSD-menuen.
5. **SOURCE**
   Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre kilden.

   [PC] → [BNC] → [DVI] → [AV] → [S-VIDEO] → [Component]
   >>Klik her for at se et animationsklip.
6. **PIP**
   Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.
   Der er ikke mere end et PIP, der kan overlappes på skærmen, da BNC og komponenten bruger den samme terminal.
   >>Klik her for at se et animationsklip.

   • **PC / DVI** : AV / S-Video / Component Mode

   • **BNC** : AV / S-Video Mode

   • **AV / S-Video** : PC / BNC / DVI Mode

   • **Component** : PC / DVI Mode
7. **Afbryderknap**
   Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.
8. **Strømindikator**
   Strømindikatoren viser strømbesparelsestilstanden ved grønne blink.
9. **Fjernbetjeningssensor**
   Se Specifikationer.Peg fjernbetjeningen hen mod dette sted på skærmen.

Gå til PowerSaver, der er nærmere beskrevet i håndbogen, for yderligere oplysninger om energibesparende funktioner. Sæt din PC til OFF, når den ikke skal bruges eller hvis du forlader arbejdspladsen i længere tid.

Bagpå

Yderligere oplysninger om kabeltilslutninger finder du under Tilslutning af kabler under Opsætning.
Skærmens bagkonfiguration kan variere en smule, afhængigt af skærmmodellen.

1. **POWER SW**
   (Tænd/sluk-knap): Tænder og slukker for skærmen.
2. **POWER IN**
   (Stik til strøm): Strømkabel, monteres i skærm og vægmontering.
3. **RS232C OUT/IN (EKSTERN KONTROL) (RS232C-seriel port)**
   : MDC-programport (Multiple Display Control)
4. **DVI IN(HDCP) (PC-videotilslutningsterminal)**
   : Bruge DVI-D til DVI-D - DVI-tilstand (digital PC)
5. **PC IN(RGB) (PC-videotilslutningsterminal)**
   : Bruge 15-bens D-Sub - PC-tilstand (analog PC)
6. **PC/DVI/BNC AUDIO IN (PC/ BNC / DVI-lydtilslutningsstik (indgang))**

7. **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] (Komponent-lydtilslutningsstik (indgang))**
8. **BNC/COMPONENT OUT (BNC-videotilslutningsterminal / Komponenttilslutningsterminal (Output))**
   - BNC (analog PC) Tilslutning: tilslutning af R-, G-, B-, H-, V-port
   - Komponent Tilslutning: tilslutning af P_R-, Y-, P_B-port
9. **BNC/COMPONENT IN (BNC-videotilslutningsterminal / Komponenttilslutningsterminal (indgang))**

10. **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R](MONITORaudiotilslutninsterminal (indgang))**
11. **AV OUT [VIDEO](Videotilslutningsterminal) : AV-tilstand (Output)**
12. **AV IN [VIDEO](Videotilslutningsterminal) (indgang)**
13. **AV OUT [S-VIDEO](S-Videotilslutningsterminal) : S-Video-tilstand (Output)**
14. **AV IN [S-VIDEO](S-Videotilslutningsterminal) (indgang)**
15. **EXT SPEAKER(8 Ω) (Tilslutningsterminal til højttalere (8 Ω))**
16. **MONITOR OUT [L-AUDIO-R](MONITORaudiotilslutninsterminal (Output))**
    - MONITOR OUT: Tilslutter PC, DVI, BNC

Det antal skærme, der kan forbindes til loopout, kan variere alt efter omstændighederne, som f.eks. kabel, signalkilde osv.
Med et kabel, hvor der ikke er nogen forringelse eller signalkilde, kan der tilsluttes ti skærme.

17. **Kensington-lås**

    Kensington-låsen er en enhed, der anvendes til fysisk at fastgøre systemet, når det anvendes et offentligt sted.
    (Låsen skal anskaffes separat.)
    For hjælp til brug af en låseenhed skal du kontakte forhandleren, hvor du købte den.

Gå til afsnittet Tilslutning af Skærmen for yderligere oplysninger om kabeltilslutninger.

Fjembetjening

Fjernbetjeningens ydeevne kan påvirkes af et tv eller andre elektroniske enheder, der betjenes tæt på skærmen. Dette kan føre til fejlfunktion pga. interferens i forhold til frekvensen.

1. ON / OFF
2. MAGICNET
3. MDC
4. LOCK
5. MagicNetknap
6. +100
7. VOL
8. MUTE
9. AUTO
10. MENU
11. ENTER
12. PRE-CH
13. CH/PAGE
14. SOURCE
15. INFO
16. EXIT
17. VOL-knapper (Lydstyrke)/ Op/ned-knap
18. P.MODE (M/B)
19. STILL
20. BBE
21. MTS
22. PIP
23. SOURCE
24. SIZE
25. SWAP
26. ◄◄
27. ■
28. ►❙
29. ►►

1.ON / OFF

Brug denne knap til at aktivere og deaktivere skærmen.

2.MAGICNET

MagicNet-hurtigstartsknap.
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

3.MDC
MDC-hurtigstartsknap.

4.LOCK
Denne knap aktiverer eller deaktiverer alle funktionstaster både på fjernbetjeningen og på skærmen, undtagen for Tænd/sluk og LOCK knapperne.

5.Magicknap
- Brug disse knapper til MagicNet.

- Alfabet/Tal: Brug knapperne til at indtaste adressen på et websted.
- DEL: Bruges til at slette med.
- SYMBOL: Bruges til at indtaste tegn.(.O_-:/)
- ENTER: Bruges til indtastning.

- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

6.+100
Press to select channels over 100.
For example, to select channel 121, press "+100", then press "2" and "1".
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

7.VOL
Flytter lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.
>>Klik her for at se et animationsklip.

8.MUTE
Afbryder midlertidigt lydoutputtet (slår lydoutputtet fra).
Lyden genoptages, hvis du trykker på knappen Slå slå fra eller knappen + VOL - i tilstanden Slå fra.

9.AUTO
Justerer automatisk skærmen.(PC)

10.MENU
Når menuen for skærmindstillinger er deaktiveret: Brug denne knap til at åbne OSD og aktivere et fremhævet menupunkt.

11.ENTER
aktivere et fremhævet menupunkt.

12.PRE-CH
Denne knap bruges til at returnere til den umiddelbart sidst anvendte kanal.
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

13.CH/PAGE
Vælger tv-kanaler i tv-tilstand.
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

14.SOURCE
Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal.
Kun eksterne enheder, som er tilsluttet skærmen på det pågældende tidspunkt, kan ændre kilden.

15.INFO
De aktuelle billedoplysninger vises i øverste venstre hjørne på skærmen.

16.EXIT
Knappen Afslut afsluttes i menuskærmbilledet eller lukker skærmjusteringsmenuen.

17.VOL-knapper (Lydstyrke)/ Op/ned-knap
Flytter vandret lodret fra ét menupunkt til et andet eller justerer valgte menuværdier.

18.P.MODE (M/B)
Når du trykker på denne knap, vises den aktuelle tilstand nederst på midten af skærmen.

AV / S-Video /Component P.MODE
Skærmen har fire automatiske skærmindstillinger, som forudindstilles på fabrikken.
Tryk derefter på knappen igen for at bladre gennem de tilgængelige forudkonfigurerede tilstande.
(Dynamic → Standard → Movie → Custom)

PC/DVI/BNC Mode : M/B (MagicBright™)

MagicBright™ refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme.
Then push button again to circle through available preconfigured modes.
(Entertain → Internet → Text → Custom)

19.STILL

Tryk på knappen en enkelt gang for at fryse skærmen. Tryk på den igen for at ophæve frysningen.

20.BBE

Genskaber den naturlige lyd og gør lyden tydeligere ved at øge høje og lave frekvensområder.
Høje lyde bliver på denne måde tydeligere, klarere og mere detaljerede, hvorimod lave lyde bliver tætte, veldefinerede og harmonisk fyldige.

21.MTS

Du kan vælge MTS-tilstanden (Multichannel Television Stereo).
Mono, Stereo, SAP (Separate Audio Program)
- Funktionaliteten er ikke tilgængelig for denne skærm.

22.PIP

Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet.

23.SOURCE

Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. (PIP)

24.SIZE

Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser.

25.SWAP

Ombytning af indholdet af PIP og hovedbilledet.
Billedet i PIP-vinduet vises på hovedskærmen, og hovedskærmbilledet vises i PIP-vinduet.

26.◄◄

Tilbagespoling

27.■

Stop

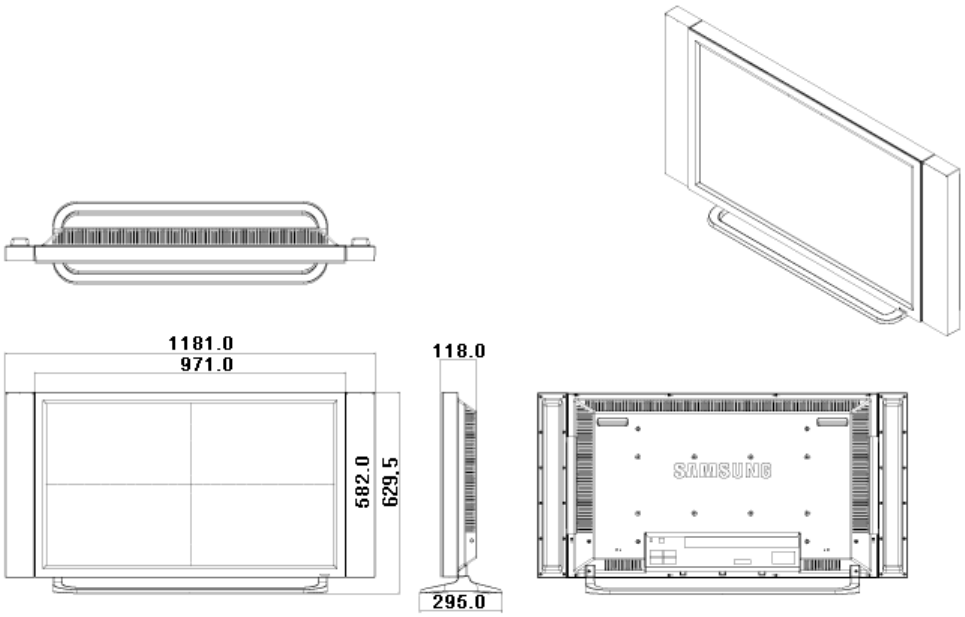
28.►❙

Afspilning/Pause

29.►►

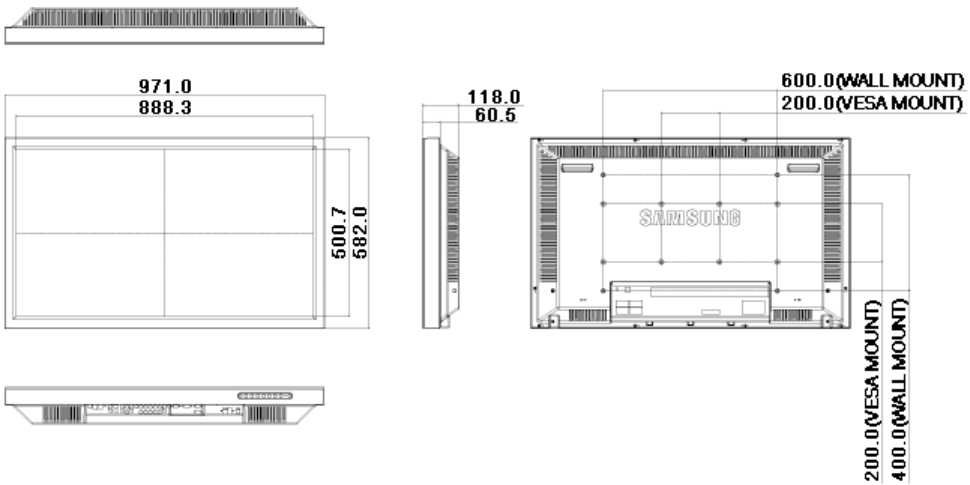
Fremadspoling

1. Mekanisk layout



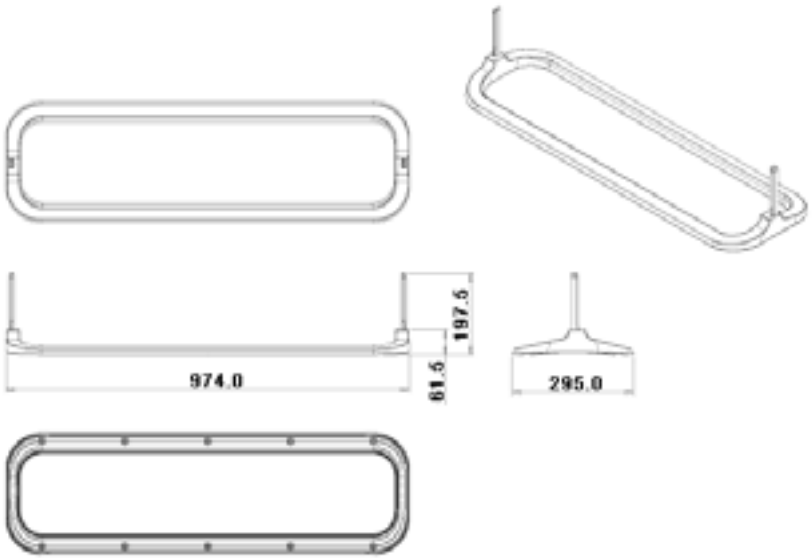
Up

2. Skærmhoved



Up

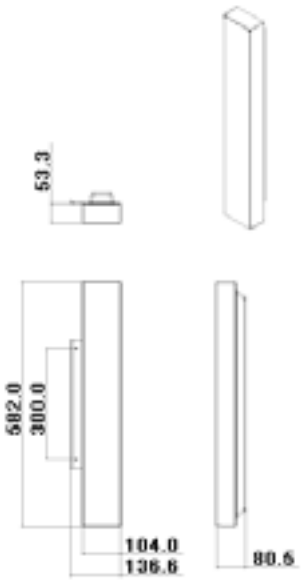
3. Sokkel



Up

---

4. Højttaler



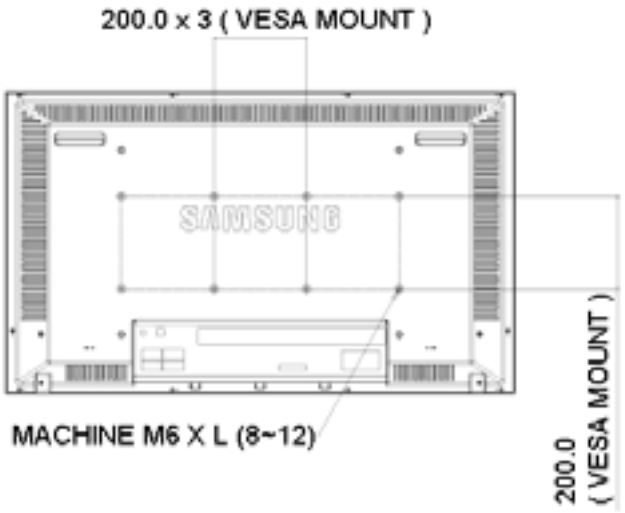
Up

---

5. Sådan monteres VESA-beslaget

- Når du installerer VESA, skal du sørge for at overholde de internationale VESA-standarder.
- Oplysninger om køb og montering af VESA-beslag: Kontakt nærmeste Samsung-forhandler for bestilling. Når din bestilling er modtaget, vil uddannede montører aflægge dig et besøg for at installere beslaget.
- Der skal mindst to personer til at flytte LCD-skærmen.
- Samsung er ikke ansvarlig for skader på produktet eller på personer som følge af kundens egen montering.

Dimensioner



Brug kun skruer med en diameter på 6 mm og en længde på 8-12 mm til at fastgøre beslaget på væggen.

Up

---

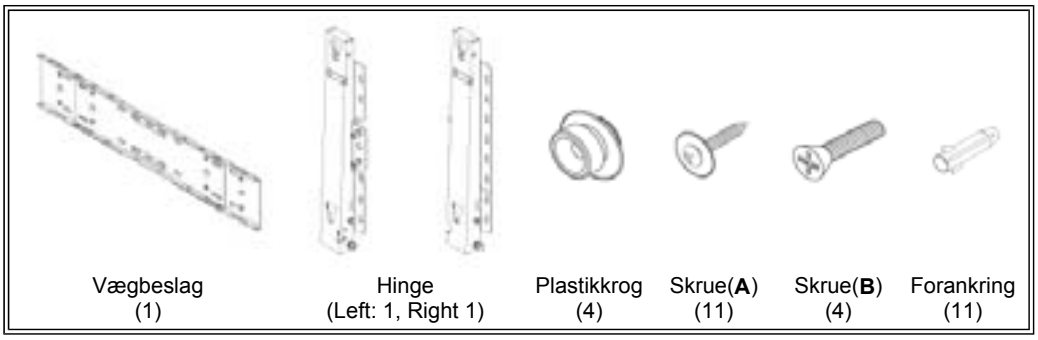
6. Montering af vægbeslag

- Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.
- Samsung Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når monteringen udføres af kunden.
- Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det monteres på gips eller træ.

Dele

Brug kun dele og tilbehør, der følger med dette produkt.

`



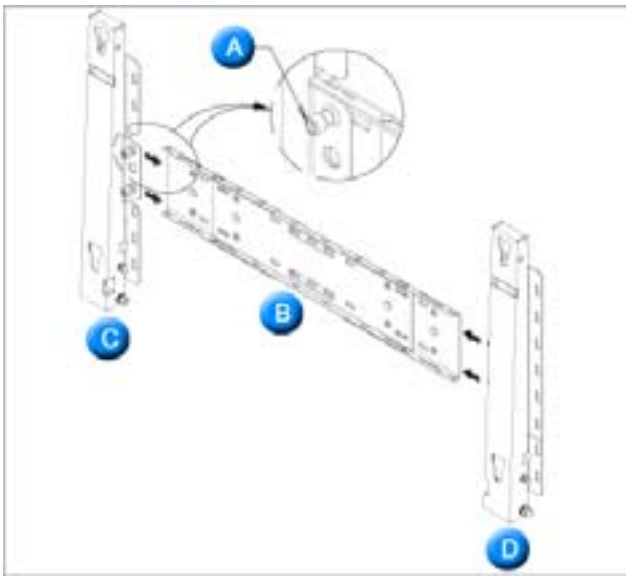
Vægbeslag (1)	Hinge (Left: 1, Right 1)	Plastikkrog (4)	Skrue(**A**) (11)	Skrue(**B**) (4)	Forankring (11)

Montering af vægbeslag

1

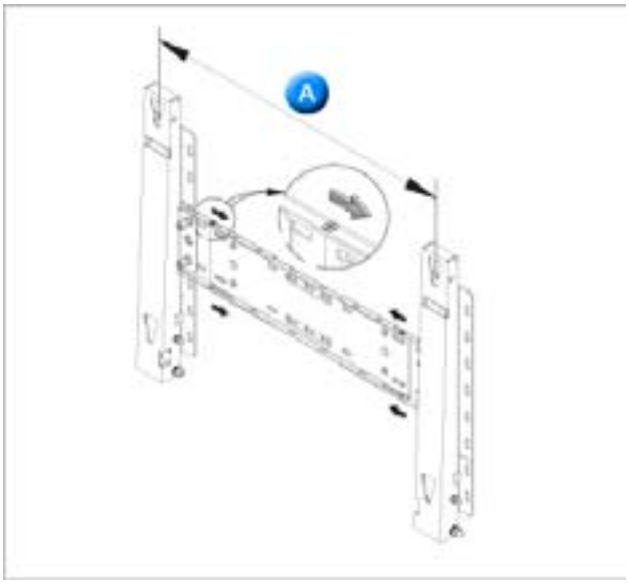
Isæt og stram fastgørelsesskruen i pilens retning.
Monter derefter vægbeslaget på væggen.

A. Fastgørelsesskrue
B. Vægbeslag
C. Hængsel (venstre)
D. Hængsel (højre)



Der er to hængsler (venstre og højre). Brug den rigtige.

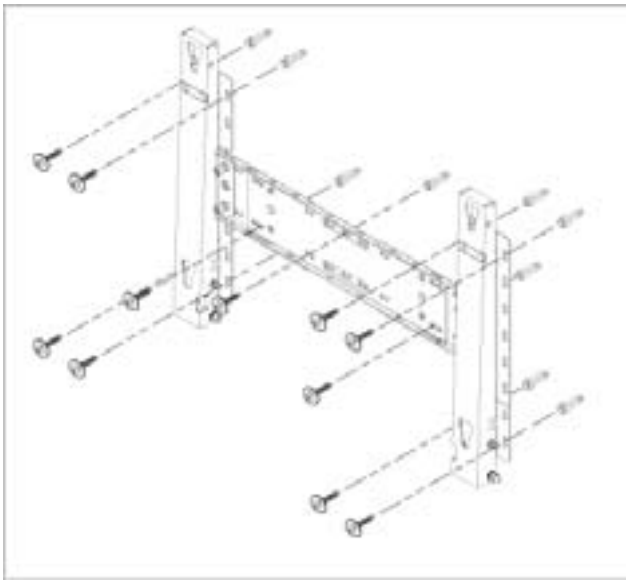
2



Før du borer i væggen, skal du kontrollere, at længden mellem de to låsehuller på bagsiden af produktet er korrekt.
Hvis længden ikke passer, skal du løsne alle eller nogle af de fire skruer på vægbeslaget for at justere længden.

A. Længde mellem to låsehuller.

3



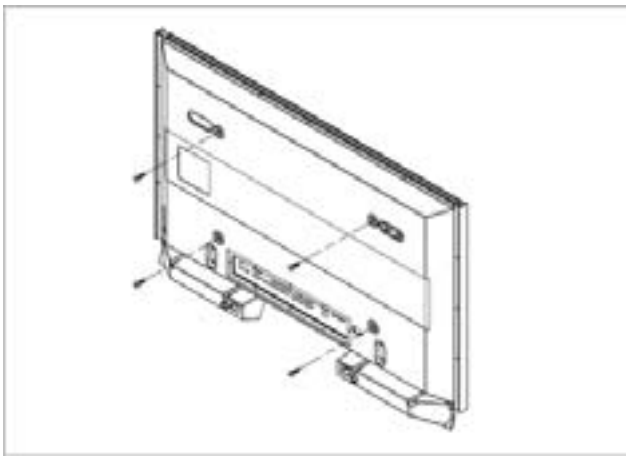
Kontroller monteringsdiagrammet, og marker borepunkterne på væggen.
Brug 5,0 mm boret til at bore huller, der er dybere end 35 mm.
Fastgør hver enkelt forankring i det tilhørende hul.
Få beslagene og hængselshullerne til at passe med de tilhørende forankringshuller, og isæt og stram de 11 skruer **A**.

Sådan monteres produktet på vægbeslaget

Produktets form kan variere afhængigt af modellen. (Monteringen af plastikkrogen og skruen er den samme).

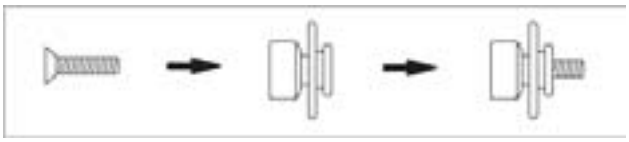
Fjern de fire skruer på bagsiden af

1



plasmaskærmen.

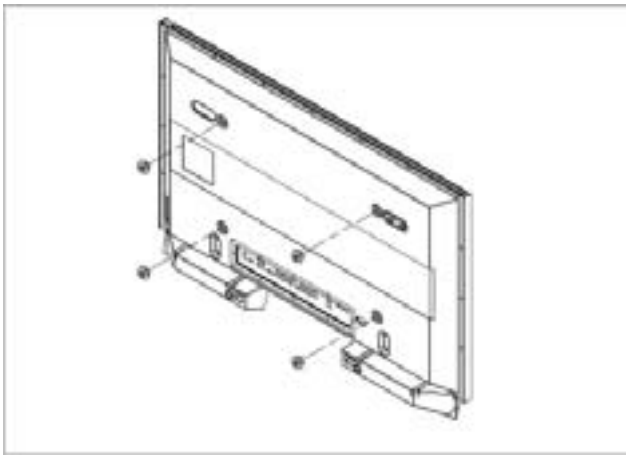
2



Sæt skruen**B** i plastikkrogen. (Se figuren nedenfor)

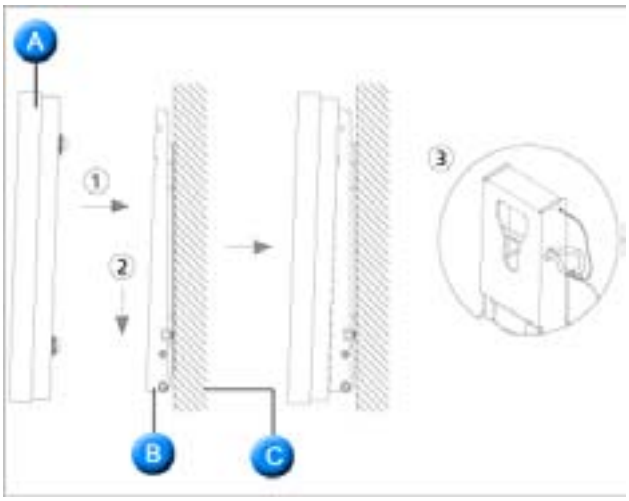
1. Monter produktet på vægbeslaget, og sørg for, at det sidder ordentligt fast på venstre og højre plastikkroge.
2. Pas på, at dine fingre ikke bliver klemt i hullerne, når du monterer produktet på beslagene.
3. Kontroller, at vægbeslaget sidder ordentligt fast på væggen, da produktet i modsat fald muligvis ikke bliver på plads efter monteringen.

3



Stram de fire skruer i trin 2 (plastikkrog + skrue **B**) i hullerne på produktets bagside.

4

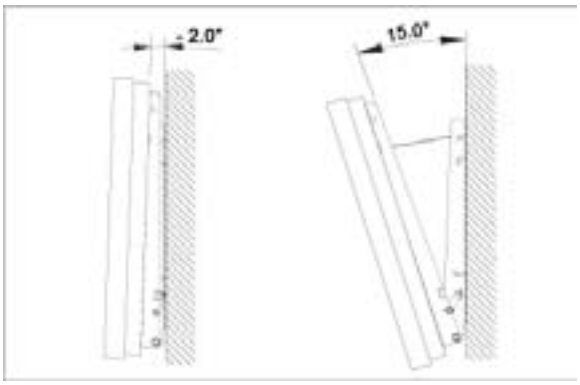


Fjern sikkerhedsnålen (**3**) , og sæt de fire produktholdere i de tilhørende huller på beslaget (**1**).
Anbring derefter produktet (**2**) , så det sidder ordentligt fast på beslaget. Sørg for at isætte og stramme sikkerhedsnålen (**3**) igen for at holde produktet sikkert på beslaget.

A. Skærm og fodstykke
B. Vægbeslag
C. Væg

Tilpasning af vægbeslagets vinkel

Juster beslagets vinkel til -2°, før du monterer det på væggen.



1. Fastgør produktet til vægbeslaget.
2. Hold produktet øverst i midten, og træk det fremad (i pilens retning) for at tilpasse vinklen. (Se figuren til højre)
3. Du kan justere beslagets vinkel mellem -2°og 15°.

Sørg for at tage fat øverst i midten og ikke i venstre eller højre side af produktet for at tilpasse vinklen.

Up

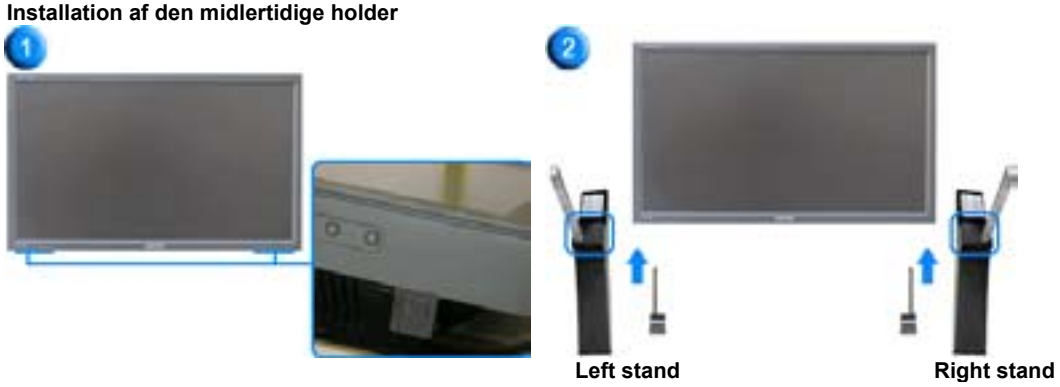
Installation skittil holder

Du skal kun bruge de medfølgende bolte.

Samsung Electronics er ikke ansvarlige for beskadigelser, der forårsages af anvendelse af en anden fod end de angivne.

---

1. Installation af den midlertidige holder



Påfør mærkatet "CAUTION" baglæns.

1. En coverbeskyttelse bruges til at beskytte hullet nederst på skærmen, hvor holderen indsættes. Sørg for at fjerne coverbeskyttelsen, når du fastgør den medfølgende midlertidige holder eller holderkittet (som sælges separat), og dæk hullet til vha. Coverhullet, når du tilknytter vægmonteringskittet.

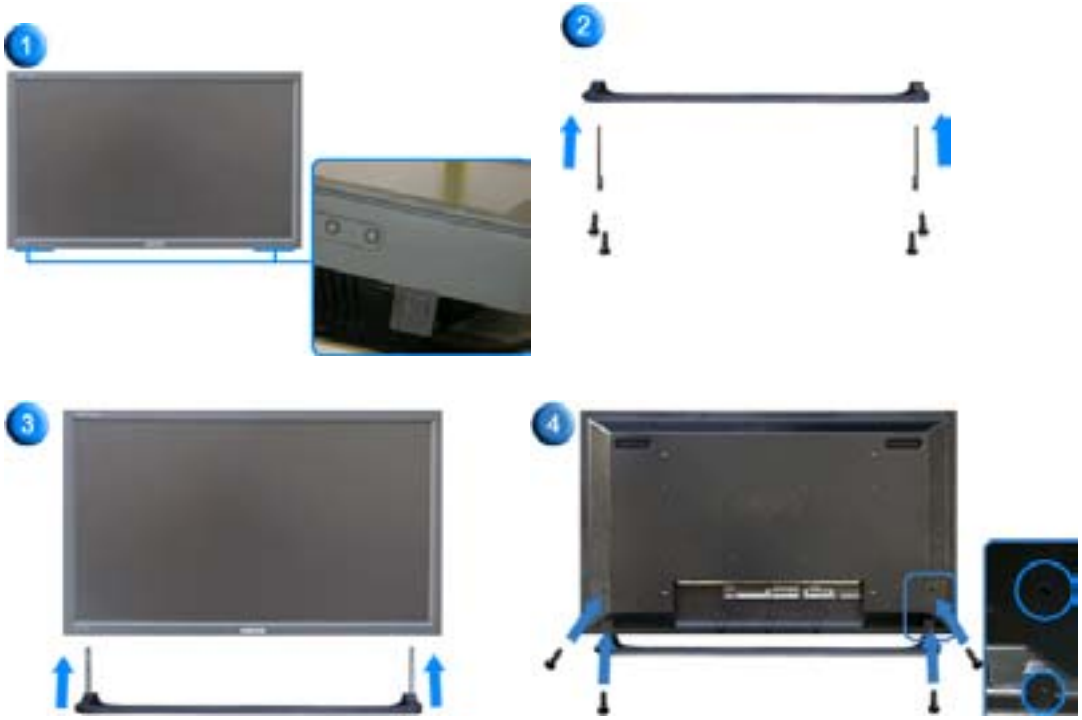
2. Installer den venstre og højre holder.

3. Placer holderen i hullet nederst på skærmen.
   Indsæt skruen i det angivne hul, og fastgør den. (M4 × L15)

Denne fod er oprindeligt designet til justering af skærmvinklen. Firmaet påtager sig derfor ikke ansvaret for eventuelle problemer, som følge af enhver anden anvendelse af denne fod. Brug aldrig produktet som aflægningsplads, og anbring aldrig genstande oven på det.

---

2. Installation skittil holder (sælges sedparat)



1. En coverbeskyttelse bruges til at beskytte hullet nederst på skærmen, hvor holderen indsættes. Sørg for at fjerne coverbeskyttelsen, når du fastgør den medfølgende midlertidige holder eller holderkittet (som sælges separat), og dæk hullet til vha. Coverhullet når du tilknytter vægmonteringskittet.

2. Kontroller, at du anbringer delene i den rigtige retning og det rigtige sted. (M4 × L15)

3. Placer holderen i hullet nederst på skærmen.

4. Indsæt skruen i det angivne hul, og fastgør den. (M4 × L15)

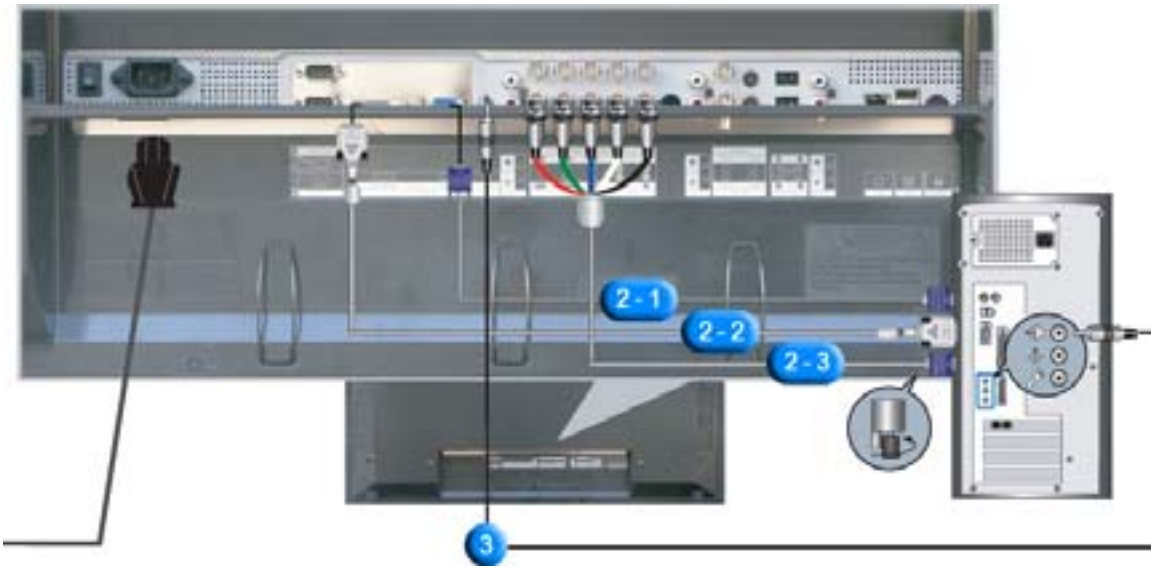
AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere samt computeren kan tilsluttes skærmen. Yderligere oplysninger om tilslutning af AV-inputenheder finder du under Brugerkontrolelementer under Justering af skærmen.

Tilslutning til en computer | Tilslutning til en videobåndoptager | Tilslutning til en DVD-afspiller | Tilslutning til en camcorder

Tilslutning af DTV Set Top Box | Tilslutning af højttalere | Tilslutning til et audiosystem

Tilslutter LAN-kablet. | Tilslutning af USB | Tilslutning af det digitale lydsystem

1. Tilslutning til en computer



1. Forbind skærmens strømkabel til strømstikket på skærmens bagpanel.
   Tænd for tænd/sluk-knappen.

2. Der er tre måder at tilslutte signalkablet til din monitor på.
   Vælg en af følgende :

   2-1. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut signalkablet til RGB-stikket (15 ben) på bagsiden af din skærm.

   2-2. Bruge DVI-tilslutningskablet (digitalt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut DVI-¬kablet til DVI(HDCP)-stikket på bagsiden af din skærm.

   2-3. Bruge BNC-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut BNC-kablet til **BNC/COMPONENT IN: tilslutning af R-, G-, B-, H-, V-port** bag på din monitor.

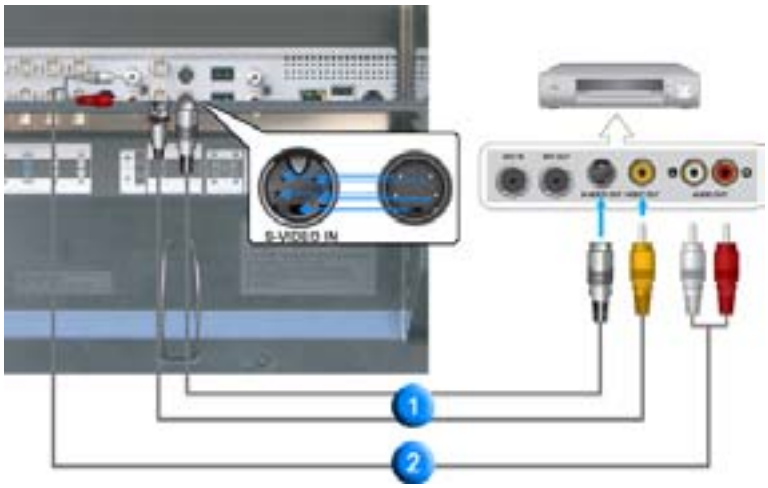
DVI- eller BNC-kablet er valgfrit.

3. Tilslut lydkablet til skærmen til lydporten bag på computeren.
4. Tænd både for computeren og skærmen.

Kontakt et lokalt Samsung Electronics-servicecenter, hvis du vil købe ekstra tilbehør.

---

2. Tilslutning til en videobåndoptager



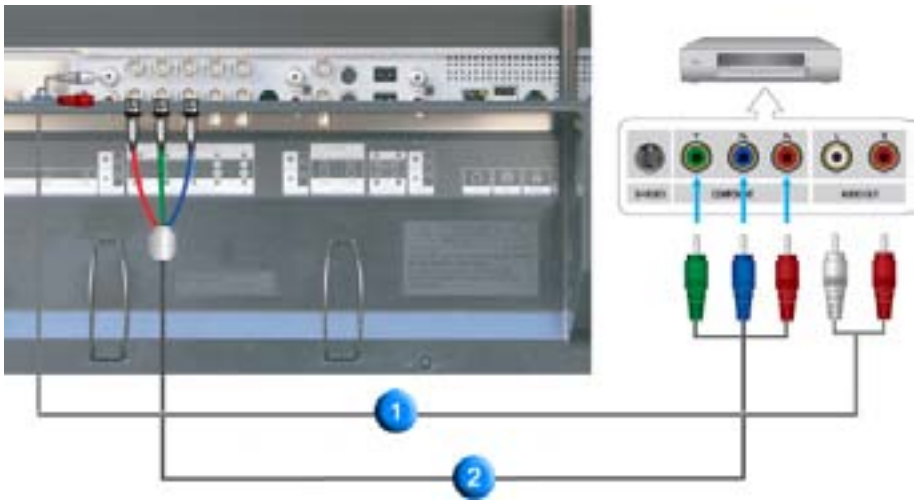
1. AV-inputenheder som videoafspillere eller Camcordere er tilsluttet **AV IN [VIDEO]** or **AV IN [S-VIDEO]** til skærmen ved hjælp af S-VHS- eller BNC-kablet.

S-VHS- eller BNC-kablet er valgfrit.

2. Tilslut lyd- (L) og lyd (R)-terminalerne til en videoafspiller eller Camcorder til skærmens L- og R-lydinputterminaler ved hjælp af lydkabler.
3. Vælg **AV** eller **S-Video**, der er tilsluttet en videoafspiller eller Camcorder, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter videoafspilleren eller Camcorderen med et bånd indsat.

---

3. Tilslutning til en DVD-afspiller



1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen og AUDIO OUT-stikkene på DVD-afspilleren.

2. Tilslut et videokabel mellem stikkene **BNC/COMPONENT IN - tilslutning af PR, Y, PB-port** på skærmen og stikkene PR, Y, PB på DVD-afspilleren.

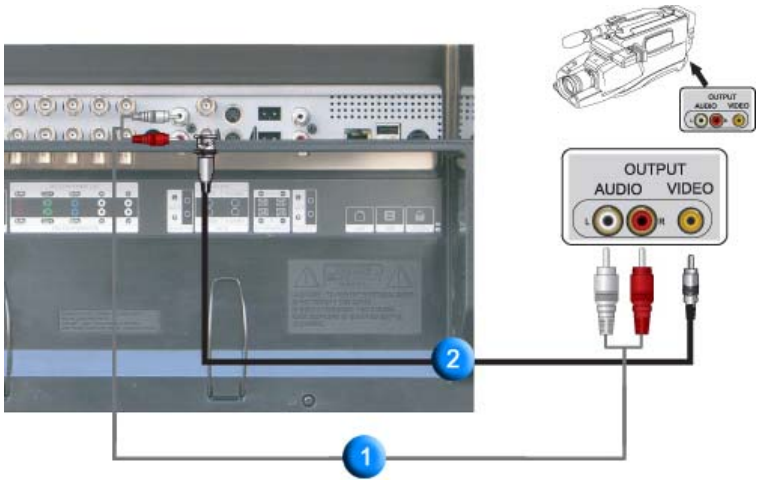
Component-kablet er valgfrit.

3. Vælg **Component**, der er tilsluttet en DVD-afspilleren, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter DVD'en med en DVD-disk indsat.

Du kan finde en beskrivelse af komponentvideoen i brugervejledningen til DVD-afspilleren.

---

4. Tilslutning til en camcorder



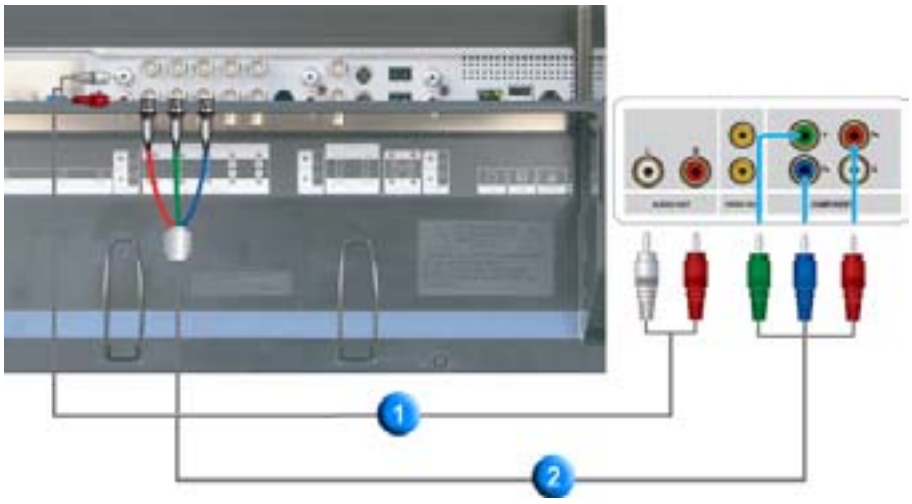
1. Find AV-udgangsstikkene på camcorderen. De er normalt placeret bag på eller på siden af camcorderen.
   Tilslut et sæt audiokabler mellem AUDIO OUTPUT-stikkene på camcorderen og **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen.
2. Tilslut et videokabel mellem VIDEO OUTPUT-stikket på camcorderen og **AV IN [VIDEO]** på skærmen.
3. Vælg **AV**, der er tilsluttet en Camcorderen, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter Camcorderen med et bånd indsat.

De viste audio/videokabler følger normalt med camcorderen. (Hvis ikke, skal du henvende dig i den lokale elektronikforretning). Hvis camcorderen fungerer i stereo, skal du tilslutte to kabler.

---

5. Tilslutning af DTV Set Top Box

Tilslutningerne for en typisk Set Top Box er vist nedenfor.



1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen og

AUDIO OUT-stikkene på Set Top Box'en.

2. Tilslut et videokabel mellem stikkene **BNC/COMPONENT IN - tilslutning af P_R, Y, P_B-port** på skærmen og stikkene P_R, Y, P_B på Set Top Box'en.
3. Vælg **Component**, der er tilsluttet en DTV Set Top Box, med kildeknappen foran på skærmen.

Du kan finde en beskrivelse af komponentvideoen i brugervejledningen til Set Top Box'en.

---

6. Tilslutning af højttalere

1. Fastgør enheden og højttaleren vha. skruerne.

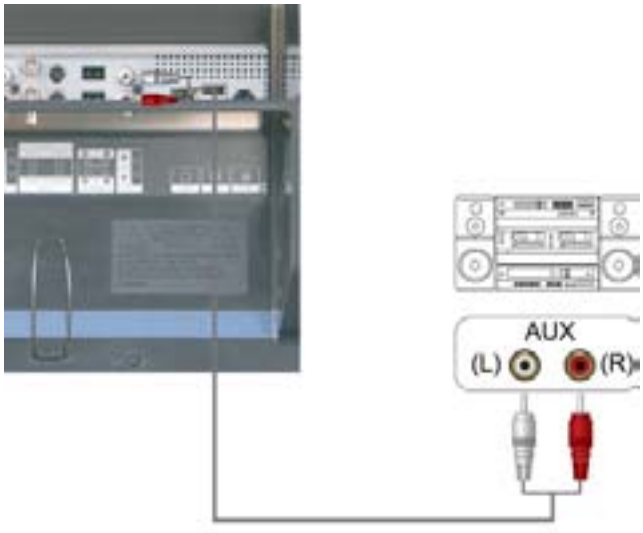
* Monter højttalersættet uden højttalersoklen.

2. Tilslut højttalerforbindelseskablet mellem højttalerforbindelsesstikket bag på enheden og højttalerforbindelsesstikket bag på højttaleren.

Undlad at flytte enheden med højttaleren, mens enheden er tilsluttet højttaleren. Højttalerophænget til tilslutning af enhedens højttaler kan beskadiges.

---

7. Tilslutning til et audiosystem



1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene AUX L, R på lydsystemet og stikkene **AV IN [L-AUDIO-R]** på skærmen.

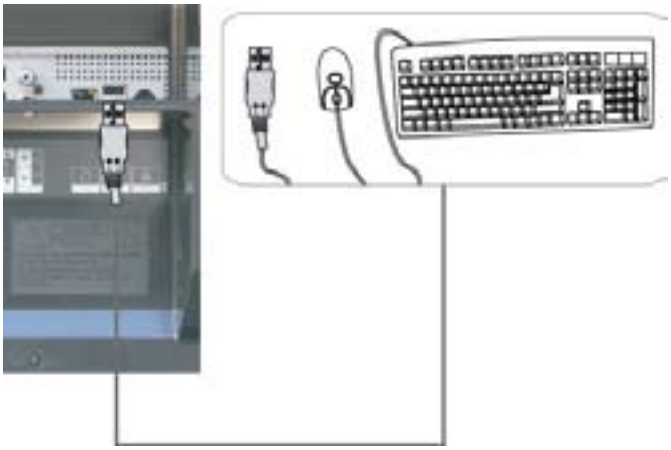
---

8. Tilslutter LAN-kablet.

1. Tilslut LAN-kablet.

---

9. Tilslutning af USB



1. Du kan tilslutte til USB-enheder, som f.eks. en mus eller et tastatur.

---

10. Tilslutning af det digitale lydsystem

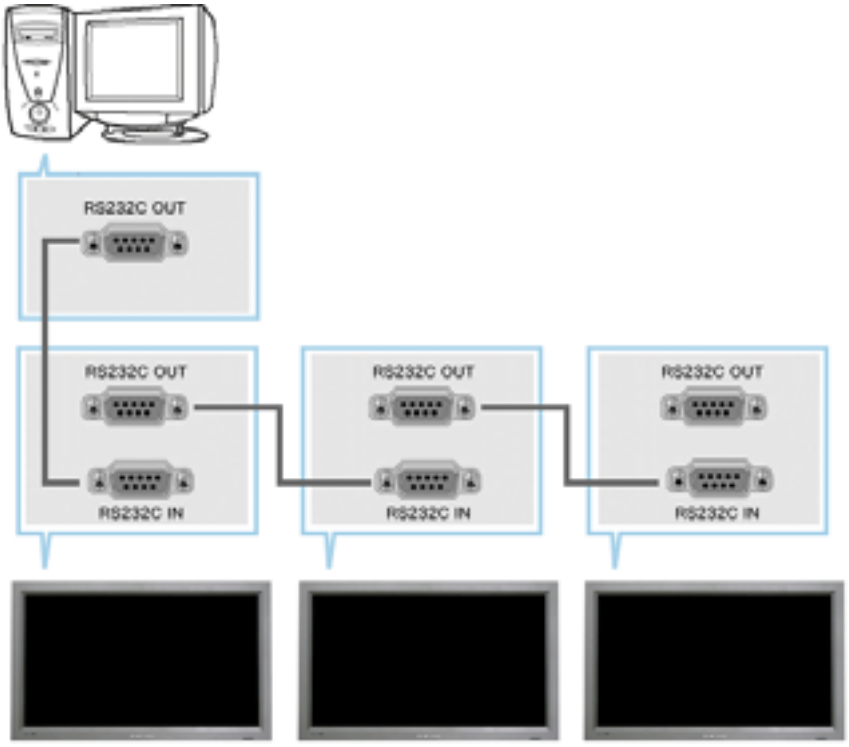
1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene Digital Audio Input på lydsystemet og stikkene **DIGITAL AUDIO OUT** på skærmen.
   Et stik der overfører et digitalt signal vha. lys for at give lyd i høj kvalitet.

Multiple Display Control

MDC System

1. Introduktion
2. Begyndelsen :
   hovedskærmbilledet | angivelse af port
3. Strømforsyning
4. Indstilling af inputkilde
5. Justering af billedstørrelse :
   PC, BNC, DVI |
   AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)
6. Indstilling af tid
7. PIP justering :
   PIP Billedstørrelse | PIP kilde
8. Indstillinger :
   Billede | Billede PC | Lyd | Billedlåsning
9. Vedligeholdelsesstyring - Lampestyring
10. Vedligeholdelsesstyring - Scroll
11. Vedligeholdelsesstyring - Video Wall
12. Fejlfinding
13. Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

1. Introduktion



Et MDC (Multiple Display Control) er et program, du kan bruge til at betjene forskellige skærme samtidig på en let måde på en pc. RS-232C, en standard inden for seriel kommunikation, bruges til kommunikation mellem en pc og en skærm. Derfor skal der tilsluttes et serielt kabel mellem den serielle port på en pc og den serielle port på en skærm.

---

2. Begyndelsen – hovedskærmbilledet

- Klik på Start > Program (Programmer) > Multiple Display Control for at starte programmet.
- Vælg et sæt for at se lydstyrken for det valgte sæt inden for skyderen.

1 Hovedikoner	5 Select Button
2 Remocon	6 Info Grid
3 Safety Lock	7 Display Selection
4 Valg af port	8 Kontrolelementer

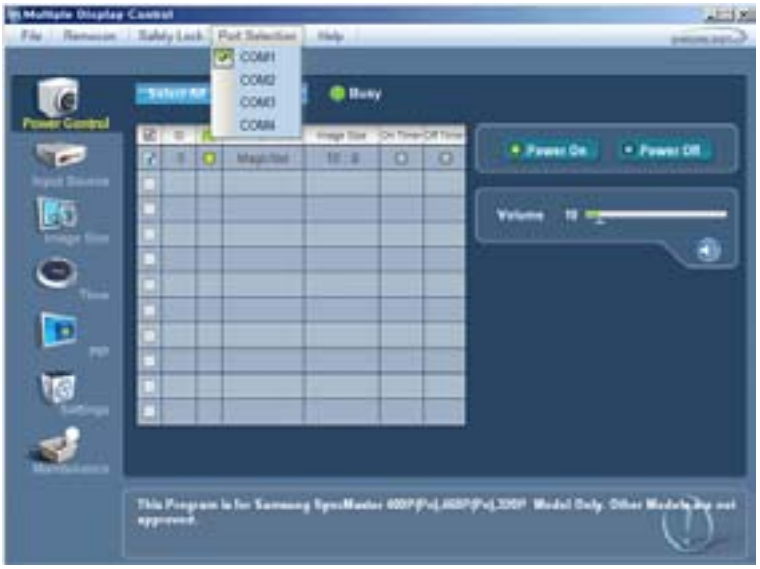
---

1. Brug hovedikonerne til at skifte til hvert enkelt skærmbillede.
2. Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på skærmenheden.
3. Indstiller låsefunktionen.
4. Indstillingen for pc'ens serielle port kan ændres. Den oprindelige værdi er COM1.
5. Klik på Select All (Vælg alle) eller Clear (Ryd) for at vælge eller rydde alle skærme.
6. Brug Grid (Gitter) for at få vist korte oplysninger om den valgte skærm.
7. Vælg en skærm under Display Selection (Skærmvalg).
8. Brug kontrolelementerne til at styre skærmene.

Aktiverings-/deaktiveringsfunktionen på fjernbetjeningen kan betjenes, uanset om den er tændt eller slukket, og dette gælder for alle skærme, der er forbundet til MDC. Uanset status på det tidspunkt, hvor der er slukket for MDC, initialiseres modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på alle skærme til Enable (aktiveret), når MDC lukkes.

---

2. Begyndelsen – angivelse af port



1. Multiple Display Control er oprindeligt indstillet til COM1.
2. Hvis der bruges en anden port end COM1, kan COM1 via COM4 vælges i menuen Port Selection (Valg af port).
3. Hvis det nøjagtige portnavn, der er tilsluttet skærmen vha. et serielt kabel, ikke vælges, er kommunikationen ikke tilgængelig.
4. Den valgte port lagres i programmet og bruges også til det næste program.

---

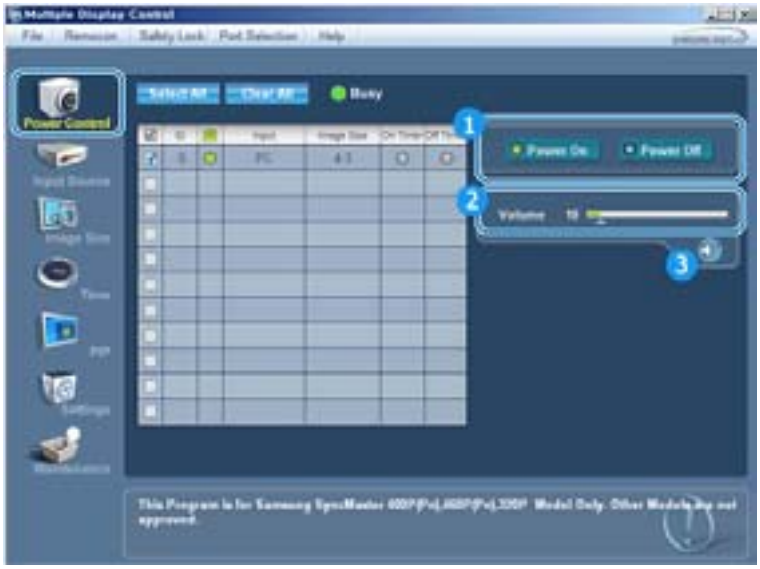
3. Strømforsyning

1. Klik på Power Control (Strømforsyning) under hovedikonerne, og skærmbilledet Power Control (Strømforsyning) vises.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Power Control (Strømforsyning).

1) Power Status (Strømforsyningsstatus)
2) Input Source (Inputkilde)
3) Image Size
4) On Timer Status (Status ved aktiveret timer)
5) Off Timer Status (Status ved deaktiveret timer)

2. Brug knappen Select All (Marker alle) eller marker et felt for at vælge en skærm, der skal styres.



Med Power Control (Strømforsyning) kan du styre nogle funktioner for den valgte skærm.

1) Power On/Off (Strømstyring til/fra)
   - Tænder eller slukker for den valgte skærm.
2) Volume Control (Lydstyrke) - Kun højttalermodeller
   - Styrer lydstyrken for den valgte skærm. Modtager lydstyrkeværdien for den valgte skærm fra sættene og viser den i skyderen. (Når du annullerer det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdien tilbage til standardværdien 10)
3) Mute On/Off (Slå lyd til/fra)
   - Slår lyden for den valgte skærm til eller fra. Når du vælger ét sæt ad gangen, skal du MUTE (Slå lyd fra), hvis den valgte skærm allerede er angivet til MUTE (Slå lyd fra). (Hvis du vælger at fortryde det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdierne tilbage til standardindstillingerne).

Strømstyring gælder for alle skærme.

Funktionerne Volume (Lydstyrke) og Mute (Slå fra) er kun tilgængelige i forbindelse med de skærme, hvor strømstatus er slået til.

---

4. Indstilling af inputkilde

1. Klik på Input Source (Inputkilde) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af inputkilde.

   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af inputkilde.

1) PC
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til PC.
2) BNC

- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til BNC.

3) DVI
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DVI.
4) AV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til AV.
5) S-Video
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til S-Video.
6) Component
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til Component.
7) MagicNet
   - Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

Indstilling af inputkilde er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).

---

5. Justering af billedstørrelse - PC, BNC, DVI

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.

Informationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen.

1) Power (strøm)
   - Viser den aktuelle skærms strømstatus.
2) Image Size
   - Viser den aktuelle billedstørrelse på det valgte display.
3) Input Source
   - Viser den aktuelle skærms inputkilde.
4) Informationsgitteret viser kun de skærmbilleder hvis inputkilde er PC,BNC,DVI .
5) Først når du trykker på Billedstørrelse kommer PC, BNC, DVI tasterne frem.
   - Billedstørrelse-knappen justerer billedstørrelsen for PC,BNC,DVI.
6) Tryk på AV, S-VIDEO, Component for at justere Billedstørrelse i de respektive Inputkilder.

Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

5. Justering af billedstørrelse - AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.

IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen..

1) Tryk på AV, S-VIDEO, Component for at justere Billedstørrelse for AV, S-VIDEO, Component.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.
2) Informationsgitteret viser kun skærmen når AV, S-VIDEO, DVI(HDCP), Component er valgt som inputkilde.
3) Skifter billedstørrelsen på det valgte display tilfældigt.

Panorama, Zoom1 og Zoom2 kan ikke vælges, når inputsignaltypen for Component og DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.

- **Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

6. Indstilling af tid

1. Klik på Time (Tid) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af tid.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af tid.

1) Current Time (aktuel tid)
   - Anvend den aktuelle tid til den markerede skærm (pc-tid)
   - Hvis du vil ændre den aktuelle tid, skal du først ændre pc'ens tidsindtilling.
2) On Time Setup (Indstilling af klokkeslæt for aktivering)
   - Indstil time, minut og AM/PM for On Timer (Timer til aktivering) for den markerede skærm.
3) Off Time Setup (Indstilling af klokkeslæt for deaktivering)
   - Indstil time, minut og AM/PM for Off Timer (Timer for deaktivering) for den markerede skærm.
4) Viser indstillinger for On Timer (Timer til aktivering).
5) Viser indstillinger for Off Timer (Timer til deaktivering).

- **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

7. PIP justering - PIP Billedstørrelse

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.

- Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP Billedstørrelsen.

1) PIP Size (PIP Billedstørrelse)
   - Viser den aktuelle PIP Billedstørrelse ved den skærm der er i brug.
2) OFF
   - Slukker for PIP ved det valgte skærmbillede.
3) Large
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Large.
4) Small
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Small.
5) Double1
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 1.
6) Double2
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 2.
7) Double3 (Picture By Picture)
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 3.

- **PIP-størrelsen kan styres ved at tænde for skærmen.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

7. PIP justering - PIP kilde

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.

- Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP kilde.

1) PIP Source
   - PIP-kilden kan styres ved at tænde for skærmen.
2) PC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til PC.
3) BNC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til BNC.
4) DVI
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DVI.
5) AV
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til AV.
6) S-Video
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til S-Video.
7) Component
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til Component.

Nogle af PIP-kilderne kan muligvis ikke vælges, afhængigt af inputkildetypen for hovedskærmbilledet.

- **Funktionen PIP Control (PIP-styring) er kun tilgængelig for skærmbilleder, hvor strømstatus er slået TIL, og PIP-funktionen er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger - Billede

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

- I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings Control (Indstillinger). Når en særskilt funktion vælges, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
  Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
  Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture (Billede)
   - Kun tilgængelig for AV, S-Video, Component, DVI(HDCP).
2) Contrast (Kontrast)
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness (Lysstyrke)
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Sharpness (Skarphed)
   - Justerer skarpeheden for den markerede skærm.
5) Color (Farve)
   - Justerer farverne for den markerede skærm.
6) Tint (Nuance)
   - Justerer nuancerne for den markerede skærm.
7) Color Tone (Farvetone)
   - Justerer farvetonen for det valgte skærmbillede.

- **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger – Billede PC

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings Control (Indstillinger). Når en særskilt funktion vælges, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture (RGB) (Billede – RGB)
   - Kun tilgængelig for PC, BNC, DVI.
2) Contrast (Kontrast)
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness (Lysstyrke)
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Red
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Red)
5) Green
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Green)
6) Blue
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Blue)

Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

8. Indstillinger - Lyd

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings

(Indstillinger). Når de enkelte funktioner markeres, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Audio (Lyd)
   - Styrer lydindstillingerne for alle inputenheder.
2) Bass (Bas)
   - Justerer bassen for den markerede skærm.
3) Treble (Diskant)
   - Justerer diskanten for den markerede skærm.
4) Balance
   - Justerer balancen for den markerede skærm.
5) Virtual Dolby
   - Virtual Dolby Sound Til/fra.
6) BBE
   - BBE Sound Til/fra.
7) Sound Select
   - Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL.

- **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger – Billedlåsning

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

- I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger).

1) Image Lock
   - Kun tilgængelig for PC, BNC.
2) Coarse
   - Justerer Coarse for den markerede skærm.
3) Fine
   - Justerer Fine for den markerede skærm.
4) Position (Pacering)
   - Justerer billedplaceringen for den markerede skærm.
5) Auto Adjustment (Automatisk justering)
   - Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.

- **Indstillinger er kun tilgængelige for skærme, der er slået til (ON).**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

9. Vedligeholdelsesstyring - Lampestyring

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

Der vises et "informationsgitter" med forskellige grundlæggende dataelementer.

1) Vedligeholdelse
   - Giver mulighed for at bruge funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) for alle inputkilder.

2) Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring)
   Justerer automatisk baggrundslyset for det valgte skærmbillede på et angivet tidspunkt.
   - Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control (Manuel lampestyring).

3) Manual Lamp Control (Manuel lampestyring)
   - Giver dig mulighed for at justere baggrundslyset for det valgte skærmbillede, uanset tidspunktet. Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control (Manuel lampestyring).

Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

10. Vedligeholdelsesstyring - Scroll

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

1) Screen Scroll

   Sletter de "efterbilleder", der kan opstå, når det valgte skærmbillede forbliver i pausetilstand i længere

- tid. Du kan indstille tælleren til gentagelse af cyklusser ved at vælge "Interval" efter time og "Second" efter sekund.

- **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

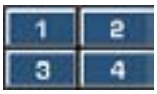
11. Vedligeholdelsesstyring - Video Wall

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

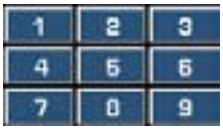
1) Video Wall
   - En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene.
2) Screen Divider
   - Skærmen kan opdeles som følger:
     Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler.

     - Vælg en indstilling fra Opdel skærm.
     - Vælg en visning fra Valg af visning.
     - Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling.

     - 2*2

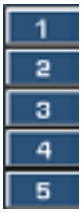


     - 3*3



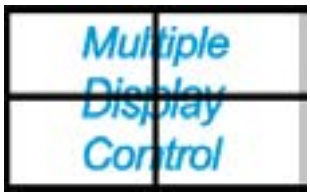
     - 1*5

     - 5*1

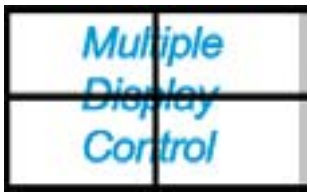


3) On / Off
   - Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning.
4) Format
   - Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm.

- Full



- Natural



- **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

12. Fejlfinding

1. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitteret for strømstyring.
   - Kontroller tilslutningen af RS232C. (Kontroller, at den er korrekt tilsluttet Com1-porten)
   - Kontroller, om nogen af de andre tilsluttede skærme har samme ID. Hvis flere skærme har samme ID, er disse skærme ikke korrekt registreret af programmet pga. en datakonflikt.
   - Kontroller, om værdien for skærm-id'et er et tal mellem 1 og 10. (Rediger indstillingen ved hjælp af menuen Display (Skærm))

   Værdien for skærm-id'et skal være et tal mellem 1 og 10.
   Hvis værdien ligger uden for dette område, kan MDC-systemet ikke styre skærmen.

2. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitrene.
   - Kontroller, at skærmen er tændt. (Du kan undersøge dette i informationsgitteret for strømstyring)
   - Kontroller, om du kan skifte inputkilde til skærmen.

3. Dialogboksen vises igen og igen.
   - Kontroller, om du har markeret den skærm, du vil styre.

4. Både On Timer (Timer til aktivering) og Off Timer (Timer til deaktivering) er indstillet, men der vises forskellige tidspunkter.
   - Anvend den aktuelle tid for at synkronisere den viste tid for skærmene.

5. Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du slår fjernbetjeningsfunktionen fra, tager RS-232C-kablet ud eller afslutter programmet ureglementeret. Start programmet igen, og slå fjernbetjeningsfunktionen til igen for at genetablere normal funktion.

   Dette program fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er problemer med kommunikationskredsene eller interferens fra elektroniske apparater i nærheden.

---

13. Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

- Hvis der er mere end en skærm tilsluttet, vises indstillingsværdierne på følgende måde.

1. Ingen markerede skærme: Viser standardværdierne fra fabrikken.
2. En skærm markeret: Henter indstillingerne for den markerede skærm.
3. En skærm markeret (ID1), en skærm yderligere (ID3) markeres: Programmet, som viste indstillingsværdien for ID 1, henter og viser værdien for ID3.
4. Alle sæt markeres med Select All (Marker alle): Standardværdierne fra fabrikken vises.

Natural Color - Farvestyrings system

Natural Color Software Program

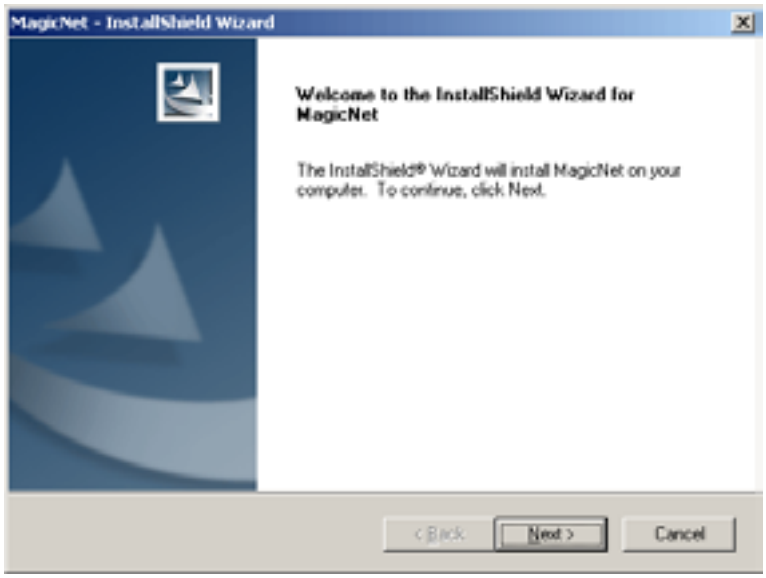
Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skanderes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere.
For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software
Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærmbillede for installation af programmet vises. Klik nu på Natural Color for at installere Natural Color software. Hvis du ønsker at installere programmet manuelt, indsæt den medleverede Samsung CD i CD-ROM-drevet, klik på [Start] tasten i Windows og vælg så [Execute].
Indtast D:\color\eng\setup.exe og tryk på tasten.
(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

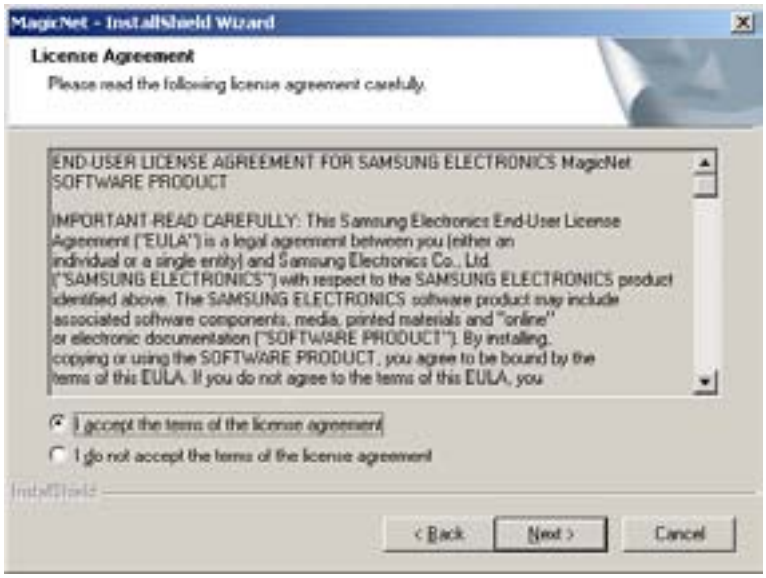
Fjernelse af Natural Color Software Programmet
Vælg [Indstilling]/[Kontrolpanel] på startmenuen og dobbeltklik på [Tilføj/Fjern et program].
Vælg Natural Color fra listen og klik så på [Tilføj/Fjern] tasten.

Installation

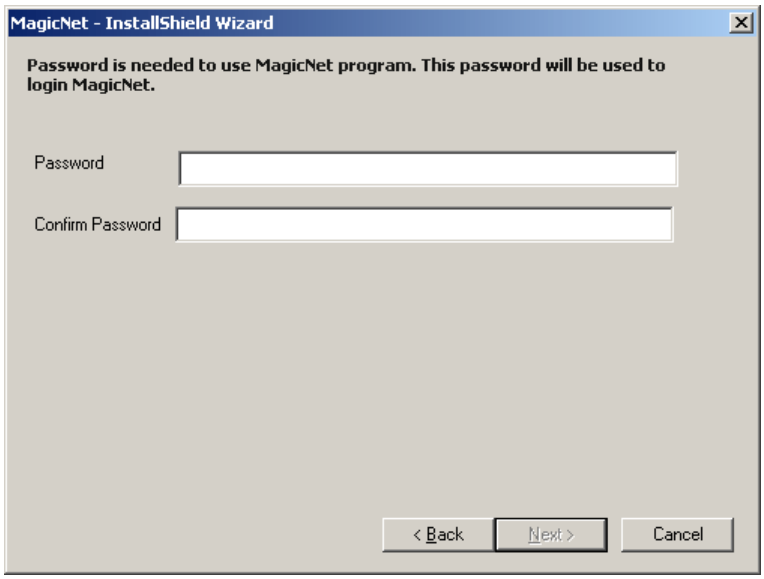
1. Indsæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Klik på MagicNet-installationsfilen.
3. Klik på "Next" (Næste), når vinduet med guiden InstallShield vises.


MagicNet - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicNet
The InstallShield® Wizard will install MagicNet on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

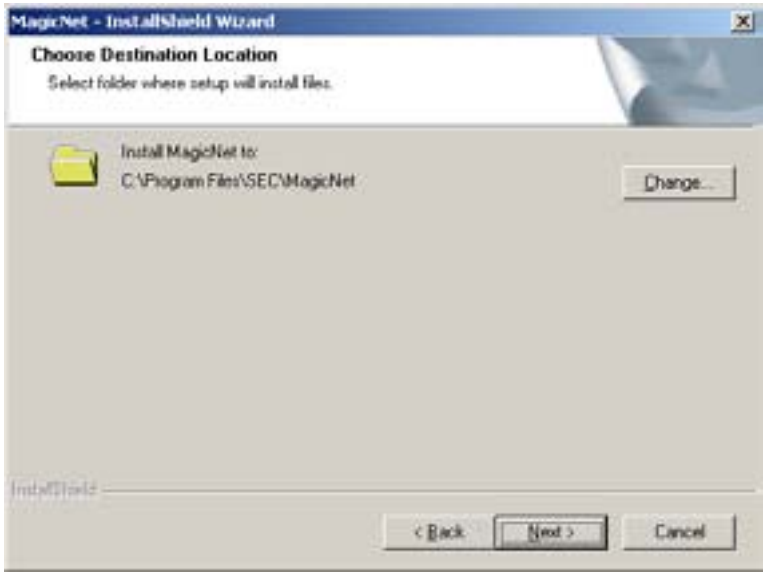
4. Vælg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg accepterer vilkårene i licensaftalen) for at acceptere vilkårene for anvendelse.


MagicNet - InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicNet SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

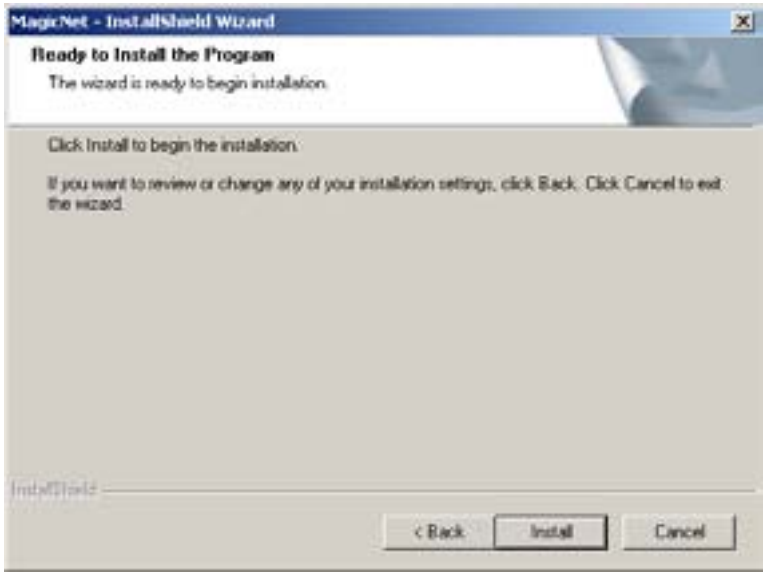
5. Du skal logge ind for MagicNet-serverprogrammet. Indtast adgangskoden for at logge ind. Adgangskoden kunne ikke ændres, når du er logget ind.


MagicNet - InstallShield Wizard
Password is needed to use MagicNet program. This password will be used to login MagicNet.
Password
Confirm Password
< Back
Next >
Cancel

6. Vælg den mappe, hvor MagicNet-programmet skal installeres.



7. Klik på "Install" (Installer).


MagicNet - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
< Back
Install
Cancel

8. Vinduet "Installation Status" (Iinstallationsstatus) vises.

9. Det anbefales, at du genstarter systemet, for at MagicNet-serverprogrammet kan køre normalt.

   Klik på "Finish" (Udfør).

MagicNet - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard Complete
The InstallShield Wizard has successfully installed MagicNet. Before you can use the program, you must restart your computer.
Yes, I want to restart my computer now.
No, I will restart my computer later.
Remove any disks from their drives, and then click Finish to complete setup.
< Back
Finish
Cancel

10. Når installationen er udført, vises ikonet til det eksekverbare MagicNet-program på skrivebordet.

11. Dobbeltklik på ikonet for at starte programmet.

Server System Requirements

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Application
Minimum	P1.8GHz	256M	100M	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 or later
Recommended	P3.0GHz	512M			

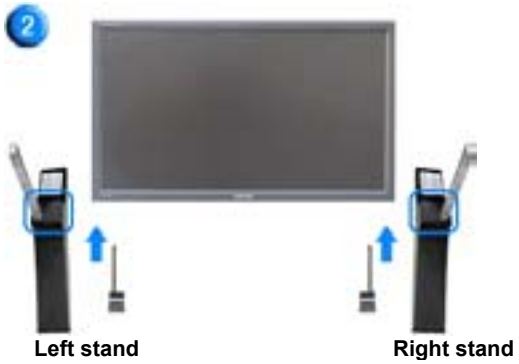
Installation skittil holder

Du skal kun bruge de medfølgende bolte.

Samsung Electronics er ikke ansvarlige for beskadigelser, der forårsages af anvendelse af en anden fod end de angivne.

---

1. Installation af den midlertidige holder



Left stand **Right stand**

Påfør mærkatet "CAUTION" baglæns.

1. En coverbeskyttelse bruges til at beskytte hullet nederst på skærmen, hvor holderen indsættes. Sørg for at fjerne coverbeskyttelsen, når du fastgør den medfølgende midlertidige holder eller holderkittet (som sælges separat), og dæk hullet til vha. Coverhullet, når du tilknytter vægmonteringskittet.

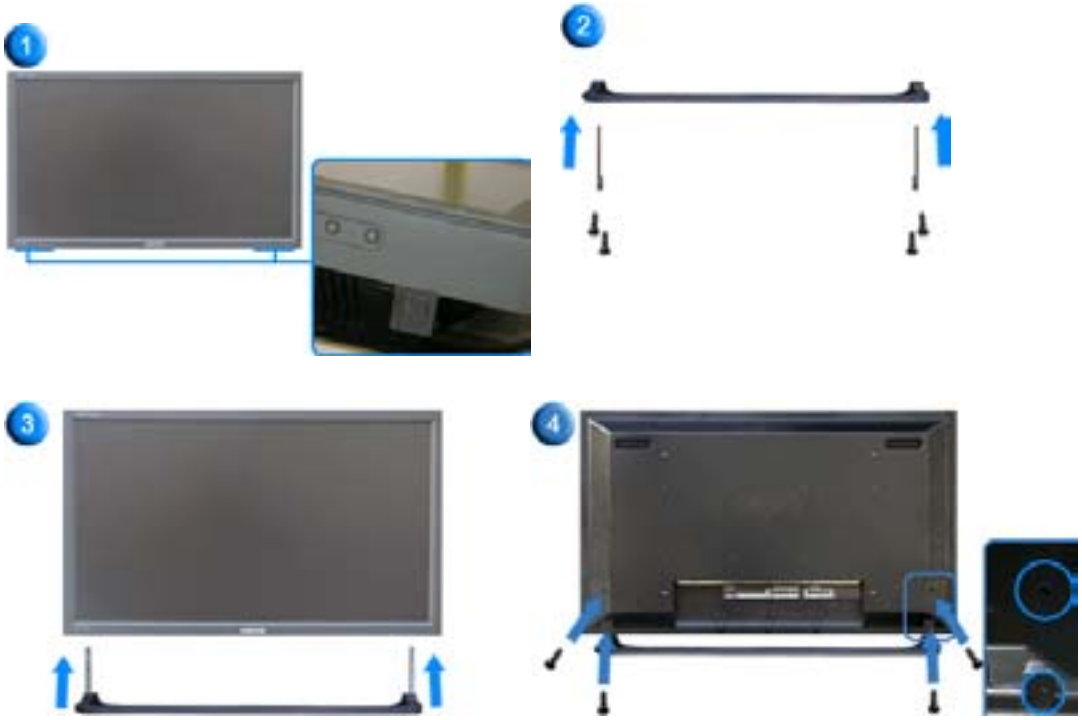
2. Installer den venstre og højre holder.

3. Placer holderen i hullet nederst på skærmen.
   Indsæt skruen i det angivne hul, og fastgør den. (M4 × L15)

Denne fod er oprindeligt designet til justering af skærmvinklen. Firmaet påtager sig derfor ikke ansvaret for eventuelle problemer, som følge af enhver anden anvendelse af denne fod. Brug aldrig produktet som aflægningsplads, og anbring aldrig genstande oven på det.

---

2. Installation skittil holder (sælges sedparat)



1. En coverbeskyttelse bruges til at beskytte hullet nederst på skærmen, hvor holderen indsættes. Sørg for at fjerne coverbeskyttelsen, når du fastgør den medfølgende midlertidige holder eller holderkittet (som sælges separat), og dæk hullet til vha. Coverhullet når du tilknytter vægmonteringskittet.

2. Kontroller, at du anbringer delene i den rigtige retning og det rigtige sted. (M4 × L15)

3. Placer holderen i hullet nederst på skærmen.

4. Indsæt skruen i det angivne hul, og fastgør den. (M4 × L15)

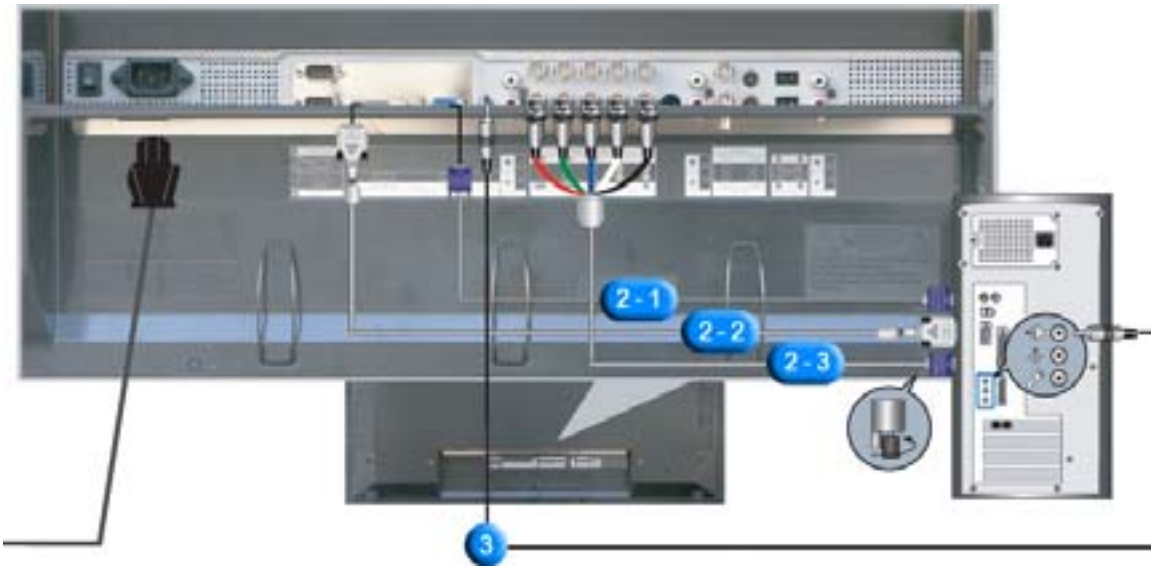
AV-inputenheder som DVD'er, videoafspillere eller Camcordere samt computeren kan tilsluttes skærmen. Yderligere oplysninger om tilslutning af AV-inputenheder finder du under Brugerkontrolelementer under Justering af skærmen.

Tilslutning til en computer | Tilslutning til en videobåndoptager | Tilslutning til en DVD-afspiller | Tilslutning til en camcorder

Tilslutning af DTV Set Top Box | Tilslutning af højttalere | Tilslutning til et audiosystem

---

1. Tilslutning til en computer



1. Forbind skærmens strømkabel til strømstikket på skærmens bagpanel.
   Tænd for tænd/sluk-knappen.

2. Der er tre måder at tilslutte signalkablet til din monitor på.
   Vælg en af følgende :

   2-1. Bruge D-sub-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut signalkablet til RGB-stikket (15 ben) på bagsiden af din skærm.

   2-2. Bruge DVI-tilslutningskablet (digitalt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut DVI-¬kablet til DVI(HDCP)-stikket på bagsiden af din skærm.

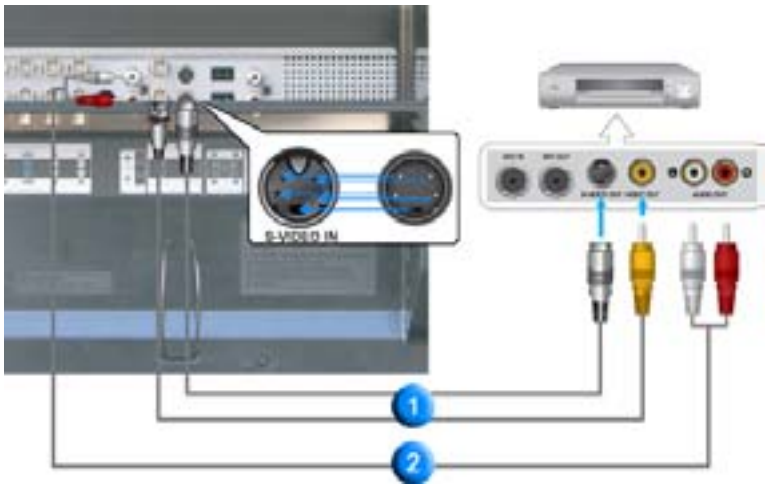
   2-3. Bruge BNC-tilslutningskablet (analogt) sammen med skærmkortet.
   Tilslut BNC-kablet til **BNC/COMPONENT IN: tilslutning af R-, G-, B-, H-, V-port** bag på din monitor.

   DVI- eller BNC-kablet er valgfrit.

3. Tilslut lydkablet til skærmen til lydporten bag på computeren.
4. Tænd både for computeren og skærmen.

Kontakt et lokalt Samsung Electronics-servicecenter, hvis du vil købe ekstra tilbehør.

2. Tilslutning til en videobåndoptager

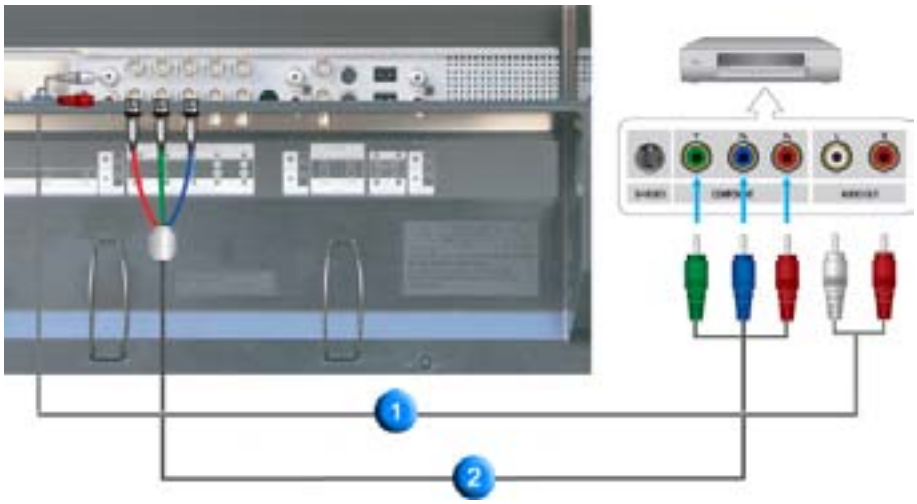


1. AV-inputenheder som videoafspillere eller Camcordere er tilsluttet **AV IN [VIDEO]** or **AV IN [S-VIDEO]** til skærmen ved hjælp af S-VHS- eller BNC-kablet.

S-VHS- eller BNC-kablet er valgfrit.

2. Tilslut lyd- (L) og lyd (R)-terminalerne til en videoafspiller eller Camcorder til skærmens L- og R-lydinputterminaler ved hjælp af lydkabler.
3. Vælg **AV** eller **S-Video**, der er tilsluttet en videoafspiller eller Camcorder, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter videoafspilleren eller Camcorderen med et bånd indsat.

3. Tilslutning til en DVD-afspiller



1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen og AUDIO OUT-stikkene på DVD-afspilleren.

2. Tilslut et videokabel mellem stikkene **BNC/COMPONENT IN - tilslutning af PR, Y, PB-port** på skærmen og stikkene PR, Y, PB på DVD-afspilleren.

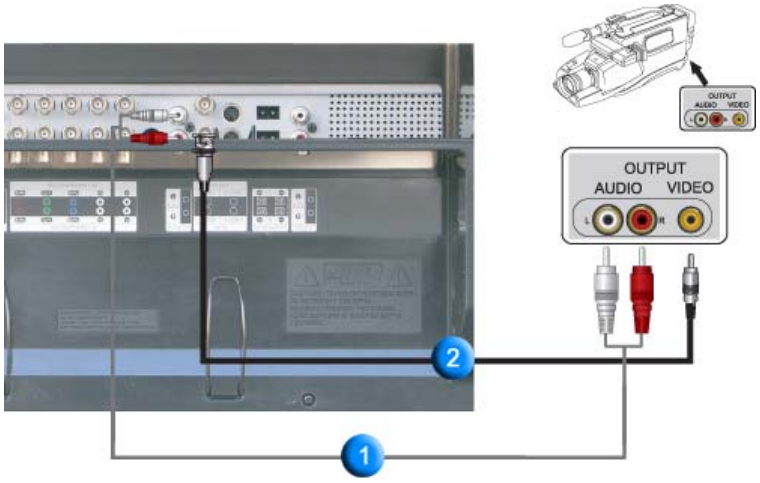
Component-kablet er valgfrit.

3. Vælg **Component**, der er tilsluttet en DVD-afspilleren, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter DVD'en med en DVD-disk indsat.

Du kan finde en beskrivelse af komponentvideoen i brugervejledningen til DVD-afspilleren.

---

4. Tilslutning til en camcorder



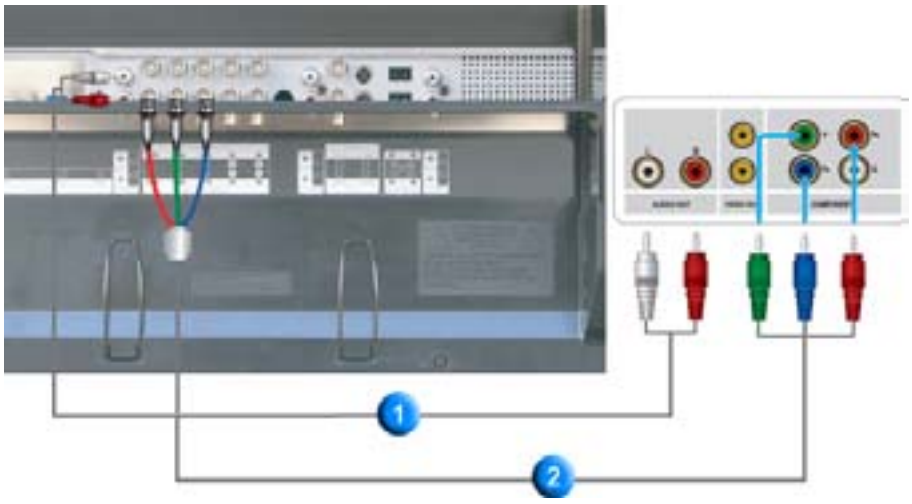
1. Find AV-udgangsstikkene på camcorderen. De er normalt placeret bag på eller på siden af camcorderen.
   Tilslut et sæt audiokabler mellem AUDIO OUTPUT-stikkene på camcorderen og **AV AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen.
2. Tilslut et videokabel mellem VIDEO OUTPUT-stikket på camcorderen og **AV IN [VIDEO]** på skærmen.
3. Vælg **AV**, der er tilsluttet en Camcorderen, med kildeknappen foran på skærmen.
4. Start derefter Camcorderen med et bånd indsat.

De viste audio/videokabler følger normalt med camcorderen. (Hvis ikke, skal du henvende dig i den lokale elektronikforretning). Hvis camcorderen fungerer i stereo, skal du tilslutte to kabler.

---

5. Tilslutning af DTV Set Top Box

Tilslutningerne for en typisk Set Top Box er vist nedenfor.



1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene **COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]** på skærmen og

AUDIO OUT-stikkene på Set Top Box'en.

2. Tilslut et videokabel mellem stikkene **BNC/COMPONENT IN - tilslutning af P_R, Y, P_B-port** på skærmen og stikkene P_R, Y, P_B på Set Top Box'en.
3. Vælg **Component**, der er tilsluttet en DTV Set Top Box, med kildeknappen foran på skærmen.

Du kan finde en beskrivelse af komponentvideoen i brugervejledningen til Set Top Box'en.

---

6. Tilslutning af højttalere

1. Fastgør enheden og højttaleren vha. skruerne.

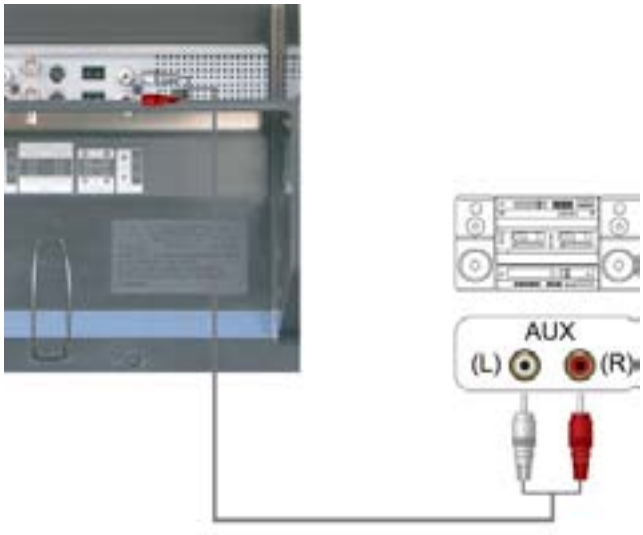
* Monter højttalersættet uden højttalersoklen.

2. Tilslut højttalerforbindelseskablet mellem højttalerforbindelsesstikket bag på enheden og højttalerforbindelsesstikket bag på højttaleren.

Undlad at flytte enheden med højttaleren, mens enheden er tilsluttet højttaleren. Højttalerophænget til tilslutning af enhedens højttaler kan beskadiges.

---

7. Tilslutning til et audiosystem

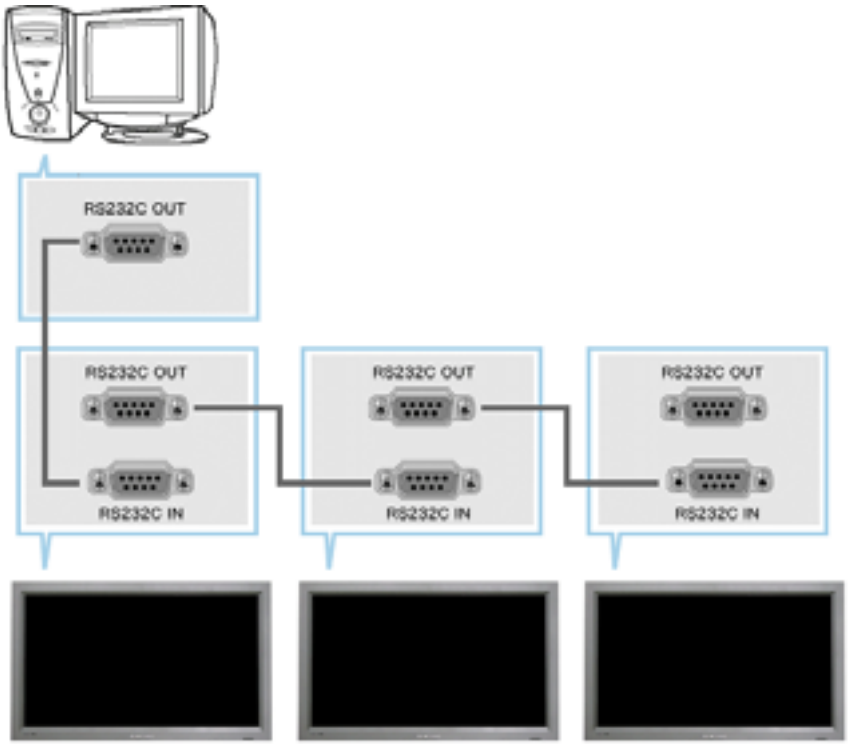


1. Tilslut et sæt audiokabler mellem stikkene AUX L, R på lydsystemet og stikkene **AV IN [L-AUDIO-R]** på skærmen.

MDC System

1. Introduktion
2. Begyndelsen :
   hovedskærmbilledet | angivelse af port
3. Strømforsyning
4. Indstilling af inputkilde
5. Justering af billedstørrelse :
   PC, BNC, DVI |
   AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)
6. Indstilling af tid
7. PIP justering :
   PIP Billedstørrelse | PIP kilde
8. Indstillinger :
   Billede | Billede PC | Lyd | Billedlåsning
9. Vedligeholdelsesstyring - Lampestyring
10. Vedligeholdelsesstyring - Scroll
11. Vedligeholdelsesstyring - Video Wall
12. Fejlfinding
13. Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

1. Introduktion



Et MDC (Multiple Display Control) er et program, du kan bruge til at betjene forskellige skærme samtidig på en let måde på en pc. RS-232C, en standard inden for seriel kommunikation, bruges til kommunikation mellem en pc og en skærm. Derfor skal der tilsluttes et serielt kabel mellem den serielle port på en pc og den serielle port på en skærm.

---

2. Begyndelsen – hovedskærmbilledet

- Klik på Start > Program (Programmer) > Multiple Display Control for at starte programmet.
- Vælg et sæt for at se lydstyrken for det valgte sæt inden for skyderen.

1 Hovedikoner	5 Select Button
2 Remocon	6 Info Grid
3 Safety Lock	7 Display Selection
4 Valg af port	8 Kontrolelementer

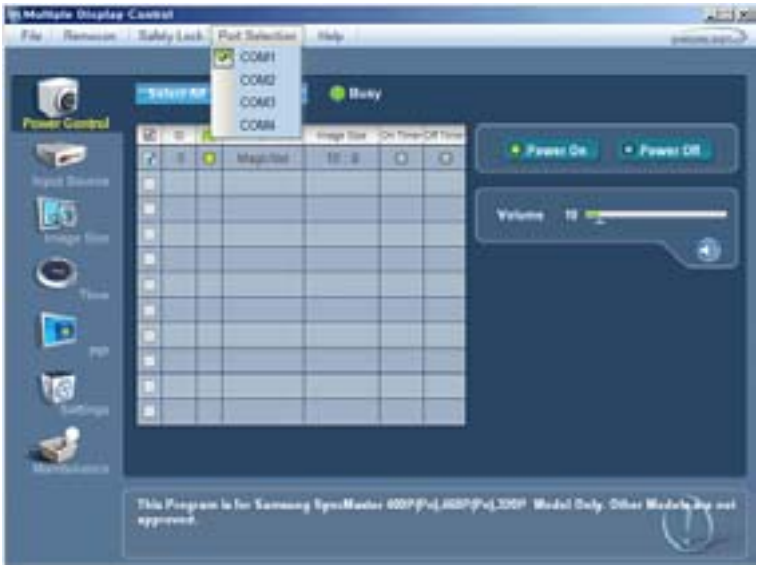
---

1. Brug hovedikonerne til at skifte til hvert enkelt skærmbillede.
2. Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på skærmenheden.
3. Indstiller låsefunktionen.
4. Indstillingen for pc'ens serielle port kan ændres. Den oprindelige værdi er COM1.
5. Klik på Select All (Vælg alle) eller Clear (Ryd) for at vælge eller rydde alle skærme.
6. Brug Grid (Gitter) for at få vist korte oplysninger om den valgte skærm.
7. Vælg en skærm under Display Selection (Skærmvalg).
8. Brug kontrolelementerne til at styre skærmene.

Aktiverings-/deaktiveringsfunktionen på fjernbetjeningen kan betjenes, uanset om den er tændt eller slukket, og dette gælder for alle skærme, der er forbundet til MDC. Uanset status på det tidspunkt, hvor der er slukket for MDC, initialiseres modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på alle skærme til Enable (aktiveret), når MDC lukkes.

---

2. Begyndelsen – angivelse af port



1. Multiple Display Control er oprindeligt indstillet til COM1.
2. Hvis der bruges en anden port end COM1, kan COM1 via COM4 vælges i menuen Port Selection (Valg af port).
3. Hvis det nøjagtige portnavn, der er tilsluttet skærmen vha. et serielt kabel, ikke vælges, er kommunikationen ikke tilgængelig.
4. Den valgte port lagres i programmet og bruges også til det næste program.

---

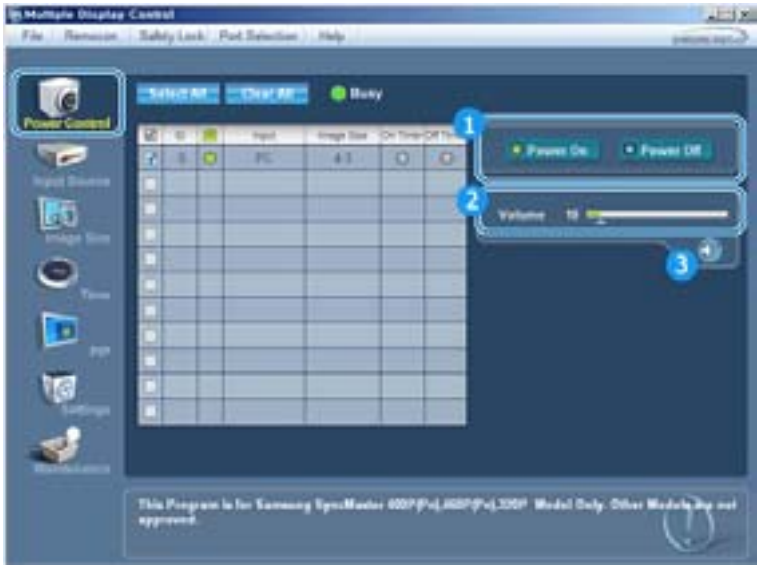
3. Strømforsyning

1. Klik på Power Control (Strømforsyning) under hovedikonerne, og skærmbilledet Power Control (Strømforsyning) vises.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Power Control (Strømforsyning).

1) Power Status (Strømforsyningsstatus)
2) Input Source (Inputkilde)
3) Image Size
4) On Timer Status (Status ved aktiveret timer)
5) Off Timer Status (Status ved deaktiveret timer)

2. Brug knappen Select All (Marker alle) eller marker et felt for at vælge en skærm, der skal styres.



Med Power Control (Strømforsyning) kan du styre nogle funktioner for den valgte skærm.

1) Power On/Off (Strømstyring til/fra)
   - Tænder eller slukker for den valgte skærm.
2) Volume Control (Lydstyrke) - Kun højttalermodeller
   - Styrer lydstyrken for den valgte skærm. Modtager lydstyrkeværdien for den valgte skærm fra sættene og viser den i skyderen. (Når du annullerer det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdien tilbage til standardværdien 10)
3) Mute On/Off (Slå lyd til/fra)
   - Slår lyden for den valgte skærm til eller fra. Når du vælger ét sæt ad gangen, skal du MUTE (Slå lyd fra), hvis den valgte skærm allerede er angivet til MUTE (Slå lyd fra). (Hvis du vælger at fortryde det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdierne tilbage til standardindstillingerne).

Strømstyring gælder for alle skærme.

Funktionerne Volume (Lydstyrke) og Mute (Slå fra) er kun tilgængelige i forbindelse med de skærme, hvor strømstatus er slået til.

---

4. Indstilling af inputkilde

1. Klik på Input Source (Inputkilde) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af inputkilde.

   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af inputkilde.

1) PC
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til PC.
2) BNC

- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til BNC.

3) DVI
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DVI.
4) AV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til AV.
5) S-Video
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til S-Video.
6) Component
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til Component.
7) MagicNet
   - Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

Indstilling af inputkilde er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).

---

5. Justering af billedstørrelse - PC, BNC, DVI

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.

Informationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen.

1) Power (strøm)
   - Viser den aktuelle skærms strømstatus.
2) Image Size
   - Viser den aktuelle billedstørrelse på det valgte display.
3) Input Source
   - Viser den aktuelle skærms inputkilde.
4) Informationsgitteret viser kun de skærmbilleder hvis inputkilde er PC,BNC,DVI .
5) Først når du trykker på Billedstørrelse kommer PC, BNC, DVI tasterne frem.
   - Billedstørrelse-knappen justerer billedstørrelsen for PC,BNC,DVI.
6) Tryk på AV, S-VIDEO, Component for at justere Billedstørrelse i de respektive Inputkilder.

Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

5. Justering af billedstørrelse - AV, S-Video, Component, DVI(HDCP)

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.

IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen..

1) Tryk på AV, S-VIDEO, Component for at justere Billedstørrelse for AV, S-VIDEO, Component.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.
2) Informationsgitteret viser kun skærmen når AV, S-VIDEO, DVI(HDCP), Component er valgt som inputkilde.
3) Skifter billedstørrelsen på det valgte display tilfældigt.

Panorama, Zoom1 og Zoom2 kan ikke vælges, når inputsignaltypen for Component og DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.

- **Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

6. Indstilling af tid

1. Klik på Time (Tid) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af tid.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af tid.

1) Current Time (aktuel tid)
   - Anvend den aktuelle tid til den markerede skærm (pc-tid)
   - Hvis du vil ændre den aktuelle tid, skal du først ændre pc'ens tidsindtilling.
2) On Time Setup (Indstilling af klokkeslæt for aktivering)
   - Indstil time, minut og AM/PM for On Timer (Timer til aktivering) for den markerede skærm.
3) Off Time Setup (Indstilling af klokkeslæt for deaktivering)
   - Indstil time, minut og AM/PM for Off Timer (Timer for deaktivering) for den markerede skærm.
4) Viser indstillinger for On Timer (Timer til aktivering).
5) Viser indstillinger for Off Timer (Timer til deaktivering).

- **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

7. PIP justering - PIP Billedstørrelse

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.

- Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP Billedstørrelsen.

1) PIP Size (PIP Billedstørrelse)
   - Viser den aktuelle PIP Billedstørrelse ved den skærm der er i brug.
2) OFF
   - Slukker for PIP ved det valgte skærmbillede.
3) Large
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Large.
4) Small
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Small.
5) Double1
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 1.
6) Double2
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 2.
7) Double3 (Picture By Picture)
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 3.

- **PIP-størrelsen kan styres ved at tænde for skærmen.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

7. PIP justering - PIP kilde

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.

- Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP kilde.

1) PIP Source
   - PIP-kilden kan styres ved at tænde for skærmen.
2) PC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til PC.
3) BNC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til BNC.
4) DVI
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DVI.
5) AV
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til AV.
6) S-Video
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til S-Video.
7) Component
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til Component.

Nogle af PIP-kilderne kan muligvis ikke vælges, afhængigt af inputkildetypen for hovedskærmbilledet.

- **Funktionen PIP Control (PIP-styring) er kun tilgængelig for skærmbilleder, hvor strømstatus er slået TIL, og PIP-funktionen er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger - Billede

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

- I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings Control (Indstillinger). Når en særskilt funktion vælges, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
  Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
  Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture (Billede)
   - Kun tilgængelig for AV, S-Video, Component, DVI(HDCP).
2) Contrast (Kontrast)
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness (Lysstyrke)
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Sharpness (Skarphed)
   - Justerer skarpeheden for den markerede skærm.
5) Color (Farve)
   - Justerer farverne for den markerede skærm.
6) Tint (Nuance)
   - Justerer nuancerne for den markerede skærm.
7) Color Tone (Farvetone)
   - Justerer farvetonen for det valgte skærmbillede.

- **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger – Billede PC

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings Control (Indstillinger). Når en særskilt funktion vælges, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture (RGB) (Billede – RGB)
   - Kun tilgængelig for PC, BNC, DVI.
2) Contrast (Kontrast)
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness (Lysstyrke)
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Red
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Red)
5) Green
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Green)
6) Blue
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Blue)

Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

8. Indstillinger - Lyd

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings

(Indstillinger). Når de enkelte funktioner markeres, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen.
Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50).
Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Audio (Lyd)
   - Styrer lydindstillingerne for alle inputenheder.
2) Bass (Bas)
   - Justerer bassen for den markerede skærm.
3) Treble (Diskant)
   - Justerer diskanten for den markerede skærm.
4) Balance
   - Justerer balancen for den markerede skærm.
5) Virtual Dolby
   - Virtual Dolby Sound Til/fra.
6) BBE
   - BBE Sound Til/fra.
7) Sound Select
   - Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL.

- **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

8. Indstillinger – Billedlåsning

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

- I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger).

1) Image Lock
   - Kun tilgængelig for PC, BNC.
2) Coarse
   - Justerer Coarse for den markerede skærm.
3) Fine
   - Justerer Fine for den markerede skærm.
4) Position (Pacering)
   - Justerer billedplaceringen for den markerede skærm.
5) Auto Adjustment (Automatisk justering)
   - Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.

- **Indstillinger er kun tilgængelige for skærme, der er slået til (ON).**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

9. Vedligeholdelsesstyring - Lampestyring

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

Der vises et "informationsgitter" med forskellige grundlæggende dataelementer.

1) Vedligeholdelse
   - Giver mulighed for at bruge funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) for alle inputkilder.

2) Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring)
   Justerer automatisk baggrundslyset for det valgte skærmbillede på et angivet tidspunkt.
   - Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control (Manuel lampestyring).

3) Manual Lamp Control (Manuel lampestyring)
   - Giver dig mulighed for at justere baggrundslyset for det valgte skærmbillede, uanset tidspunktet. Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control (Manuel lampestyring).

Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.

Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.

---

10. Vedligeholdelsesstyring - Scroll

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

1) Screen Scroll

   Sletter de "efterbilleder", der kan opstå, når det valgte skærmbillede forbliver i pausetilstand i længere

- tid. Du kan indstille tælleren til gentagelse af cyklusser ved at vælge "Interval" efter time og "Second" efter sekund.

- **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

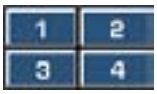
11. Vedligeholdelsesstyring - Video Wall

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

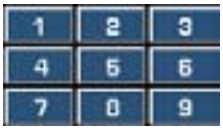
1) Video Wall
   - En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene.
2) Screen Divider
   - Skærmen kan opdeles som følger:
     Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler.

     - Vælg en indstilling fra Opdel skærm.
     - Vælg en visning fra Valg af visning.
     - Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling.

     - 2*2

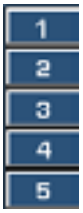


     - 3*3



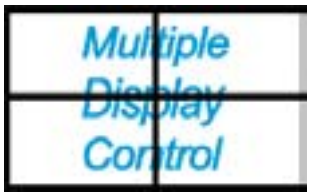
     - 1*5

     - 5*1

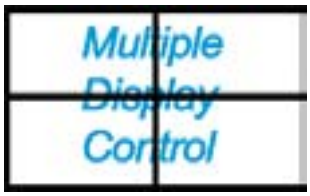


3) On / Off
   - Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning.
4) Format
   - Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm.

- Full



- Natural



- **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**
- **Indgangskilden for MagicNet fungerer kun på MagicNet-modellen.**

---

12. Fejlfinding

1. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitteret for strømstyring.
   - Kontroller tilslutningen af RS232C. (Kontroller, at den er korrekt tilsluttet Com1-porten)
   - Kontroller, om nogen af de andre tilsluttede skærme har samme ID. Hvis flere skærme har samme ID, er disse skærme ikke korrekt registreret af programmet pga. en datakonflikt.
   - Kontroller, om værdien for skærm-id'et er et tal mellem 1 og 10. (Rediger indstillingen ved hjælp af menuen Display (Skærm))

   Værdien for skærm-id'et skal være et tal mellem 1 og 10.
   Hvis værdien ligger uden for dette område, kan MDC-systemet ikke styre skærmen.

2. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitrene.
   - Kontroller, at skærmen er tændt. (Du kan undersøge dette i informationsgitteret for strømstyring)
   - Kontroller, om du kan skifte inputkilde til skærmen.

3. Dialogboksen vises igen og igen.
   - Kontroller, om du har markeret den skærm, du vil styre.

4. Både On Timer (Timer til aktivering) og Off Timer (Timer til deaktivering) er indstillet, men der vises forskellige tidspunkter.
   - Anvend den aktuelle tid for at synkronisere den viste tid for skærmene.

5. Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du slår fjernbetjeningsfunktionen fra, tager RS-232C-kablet ud eller afslutter programmet ureglementeret. Start programmet igen, og slå fjernbetjeningsfunktionen til igen for at genetablere normal funktion.

   Dette program fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er problemer med kommunikationskredsene eller interferens fra elektroniske apparater i nærheden.

---

13. Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

- Hvis der er mere end en skærm tilsluttet, vises indstillingsværdierne på følgende måde.

1. Ingen markerede skærme: Viser standardværdierne fra fabrikken.
2. En skærm markeret: Henter indstillingerne for den markerede skærm.
3. En skærm markeret (ID1), en skærm yderligere (ID3) markeres: Programmet, som viste indstillingsværdien for ID 1, henter og viser værdien for ID3.
4. Alle sæt markeres med Select All (Marker alle): Standardværdierne fra fabrikken vises.

Natural Color - Farvestyrings system

Natural Color Software Program

Et af de seneste problemer man har haft i forbindelse med en computer er, at farverne på de billeder, der trykkes ud på en printer, eller billeder der skanderes via en scanner eller digitalkamera, ikke er de samme farver, som ses på skærmen. Natural Color Software er løsningen på dette problem. Det er et farvestyringssystem, som er udviklet af Samsung Electronics i samarbejde med Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI). Dette system kan kun fås med Samsung skærme, og det matcher monitorens skærmfarver med output fra farveprintere og scannere.
For yderligere oplysninger, gå til Hjælp (F1) i softwareprogrammet.

Installation af Natural Color Software
Sæt den medleverede CD for Samsung monitoren ind i CD-ROM-drevet. Det første skærmbillede for installation af programmet vises. Klik nu på Natural Color for at installere Natural Color software. Hvis du ønsker at installere programmet manuelt, indsæt den medleverede Samsung CD i CD-ROM-drevet, klik på [Start] tasten i Windows og vælg så [Execute].
Indtast D:\color\eng\setup.exe og tryk på tasten.
(Hvis CD'en ikke er i et D:\drev, indtastes det faktiske bogstav for drevet.)

Fjernelse af Natural Color Software Programmet
Vælg [Indstilling]/[Kontrolpanel] på startmenuen og dobbeltklik på [Tilføj/Fjern et program].
Vælg Natural Color fra listen og klik så på [Tilføj/Fjern] tasten.

SyncMaster 400Pn

Input

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
Source List	Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **PIP slås fra, når skærmen er tilsluttet en ekstern kilde.** **1) PC** **2) BNC** **3) DVI** **4) AV** **5) S-Video** **6) Component** **7) MagicNet**	P A S C M
PIP	Når eksterne AV-enheder som f.eks. video eller dvd er tilsluttet skærmen, giver PIP mulighed for at se video fra den type enheder i et lille vindue ovenpå pc-videosignalet.	

	(Off/On) **Der er ikke mere end et PIP, der kan overlappes på skærmen, da BNC og komponenten bruger den samme terminal.** **1) PIP** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'PIP'.** **Off** **On** : Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet. **2) Source** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **PC / DVI** : AV / S-Video / Component Mode **BNC** : AV / S-Video Mode **AV / S-Video** : PC / BNC / DVI Mode **Component**: PC / DVI Mode : Vælg inputkilden for PIP **3) Swap** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SWAP'.** : Ombytning af indholdet af PIP og skærmbilledet. Billedet i PIP-vinduet vises på skærmen, og skærmbilledet vises i PIP-vinduet. **4) Size** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SIZE'.** **5) Position** : Giver brugeren mulighed for at deaktivere eller justere størrelsen på PIP-skærmen. **6) Transparency** **High** **Medium** **Low** **Opaque** **Tilgængelige tilstande : PIP**	1) PIP 2) Source 3) Swap 4) Size 5) Position 6) Transparency PASC
Edit Name	Navngiv den input-enhed der er sluttet til input-jackstikkene, så valg af inputkilde bliver nemmere. **MagicNet kunne ikke omdøbes.** **1) PC** **2) BNC** **3) DVI** **4) AV** **5) S-Video** **6) Component**	PASC

Picture

- **PC / BNC / DVI Mode**

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
MagicBright™	MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Du får den skærmlysstyrke og -opløsning, der er mest korrekt til visning af tekst samt til gennemsyn af Internettet og multimedieanimationer, og derved opfylder funktionen mange forskellige brugerkrav. Du kan let vælge en af de forudkonfigurerede lysstyrke- og opløsningsindstillinger ved blot at trykke på en MagicBright-knap, der findes foran på skærmen. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'M/B'.** **1) Entertain** : Høj lysstyrke Til visning af film, f.eks. en dvd eller videofilm. **2) Internet** : Medium Brightness Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **3) Text** : Normal lysstyrke Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **4) Custom** Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.	PM
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke.	PM
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Custom, ændres MagicBright til tilstanden Custom.		
Color Tone	Farvetonen kan ændres. **1) Cool** **2) Normal** **3) Warm** **4) Custom**	PM
Color Control	brug denne funktion til finjustering af farven. **1) Red** **2) Green**	PM

	3) Blue	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Color Control, ændres Color Tone til tilstanden Custom.		
Image Lock	Image Lock bruges til finindstilling og til at opnå det bedst mulige billede ved at fjerne støj, der giver ustabile billeder med rystelser og flimmer. Hvis du ikke opnår et tilfredsstillende resultat, skal du først bruge Fine-justering, dernæst Coarse-justering og bagefter Fine igen. **1) Coarse** : Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Coarse-justering kan flytte skærmbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering. **2) Fine** : Fjerner støj som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen fortsætter efter Fine-justering, skal du gentage den efter justering af frekvensen (urhastighed). **3) Position** : Justerer den vandrette og lodrette placering.	1) Coarse / Fine 3) Position P
Auto Adjustment	Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto Adjustment. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'AUTO'.**	P
Signal Balance	Anvendes til forstærkning af det svage RGB-signal, der sendes gennem et langt signalkabel. **1) Signal Balance** Med signal control (signalkontrol) kan du vælge enten On (Til) eller Off (Fra). **2) Signal Control** Du kan indstille R Phase (R-fase), G Phase (G-fase), B Phase (B-fase), Gain (Forstærkning) og Sharpness (Skarphed) manuelt.	1) Signal Balance 2) Signal Control P
Size	Du kan ændre størrelsen. **1) 16:9** **2) 4:3**	P
PIP Picture	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Contrast** : Juster kontrasten i PIP-vinduet på skærmen. **2) Brightness** : Juster lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen. **3) Sharpness** : Bruges til at justere forskellen mellem de lyse og mørke områder i PIP-vinduet. **4) Color** : Bruges til at justere lysheden/mørkheden i PIP-vinduet. **5) Tint** : Juster Tint i PIP-vinduet på skærmen. **Tilgængelige tilstande : PIP**	P

AV / S-Video / Component Mode

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
Mode	Justerer det omgivende lys for skærmen **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'P.MODE'.** **1) Dynamic** **2) Standard** **3) Movie** **4) Custom**	A S C
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke. **3) Sharpness** : Indstil billedets skarphed. **4) Color** : Indstil billedets farver. **5) Tint** (Ttilgængelig i AV, S-Video-tilstand) : Justering af Tint.	A S C
Color Tone	Farvetonen kan ændres. **1) Cool2** **2) Cool1** **3) Normal** **4) Warm1** **5) Warm2**	A S C
Size	Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser. **1) 16:9** **2) Panorama** **3) Zoom 1** **4) Zoom 2** **5) 4:3** - ZOOM1, ZOOM2, Panorama er ikke tilgængelige i 1080i (eller over 720p) for DTV.	A S C
Digital NR	- Digital Noise Reduction. (Digital støjreduktion.) Du kan aktivere/deaktivere støjreduktionsfunktionen. Den digitale støjreduktionsfunktion sikrer mere klare og sprøde billeder. **Off** **On**	A S C
Film Mode	Du kan aktivere/deaktivere filmtilstand. Filmtilstand giver dig en oplevelse i teater-kvalitet. **Off**	

	On	A S
DNIe Demo	- Digitalt Natural Image engine, DNIe Demo, er en ny teknologi fra Samsungs, og den giver dig mere detaljerede billeder med kontrast og fremhævning af hvidbalancen samt reduktion af 3D støj. En ny algoritme til billedkompensation giver lysere og skarpere billeder. DNIe teknologi tilpasser alle signaler til dine øjne. Du kan sammenligne en skærm med DNIe med en uden DNIe. Den venstre halvdel viser et billede med DNIe, mens højre side viser et billede uden DNIe. **Denne skærm understøtter DNIe-funktionen som standard.** **Off** : Slår DNIe Demo funktionen fra. **On** : Slår DNIe Demo funktionen til.	A S C
PIP Picture	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Contrast** : Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen. **2) Brightness** : Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen. **Tilgængelige tilstande : PIP**	A S C

Sound

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
Mode	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Standard** : Vælg Standard, hvis du vil bruge standardfabriksindstillingerne. **2) Music** : Vælg denne indstilling, når du vil se musikvideoer eller	

	koncerter. **3) Movie** : Vælg denne indstilling, når du ser film. **4) Speech** : Vælg denne indstilling, når du du vil se en udsendelse, hvor der primært er tale (f.eks. nyhederne). **5) Custom** : Brug denne indstilling til at gendanne de personlige indstillinger.	
Custom	Lydindstillingerne kan justeres, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Bass** : Forstærk lyd i det lave frekvensområde. **2) Treble** : Forstærk lyd i det høje frekvensområde. **3) Balance** : Lydbalance ==> Giver dig mulighed for at styre lydbalancen mellem venstre og højre højttaler. **Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.**	
Dolby Virtual	Virtual Dolby Sound Til/fra (Virtual Dolby simulerer effekten af Dolby Surround sound-systemet og genskaber kvalitetslyd som i biografen eller koncertsale). **Off** **On**	
BBE	**Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'BBE'.** Genskaber den naturlige lyd og gør lyden tydeligere ved at øge høje og lave frekvensområder. Høje lyde bliver på denne måde tydeligere, klarere og mere detaljerede, hvorimod lave lyde bliver tætte, veldefinerede og harmonisk fyldige. **Off** **On**	
BBE og Dolby Virtual fungerer ikke samtidigt.		
Sound Select	Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL. **Main** **Sub** **Tilgængelige tilstande : PIP**	

Setup

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
Time	Bruges til at vælge én af de 4 tidsindstillinger: Clock Set, Sleep timer, On timer og Off timer. **1) Clock Set** : Aktuel tidsindstilling. **2) Sleep Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke i et bestemt antal minutter. (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180) **3) On Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke automatisk på et forudbestemt tidspunkt. Bruges til at indstille funktion og lydstyrkeniveau på tidspunktet for automatisk sluk af skærmen. **4) Off Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke automatisk på et forudbestemt tidspunkt, lydstyrkeniveau, funktion. Hvis du ikke konfigurerer **Clock Set**, hvis du vælger **Yes** i **On Timer** eller **Off timer**, vises meddelelsen ""Set the clock first".	1) Clock Set 2) Sleep Timer 3) On Timer 4) Off Timer P A S C M
Lamp Control	Anvendes til at justere baggrundslyset for at spare på strømforbruget.	P A S C M
Language	Du kan vælge et af 11 sprog. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, 日本語, 中国语, Русский, 한국어, Português Det valgte sprog har kun indvirkning på OSD. Det har ingen indflydelse på andet software, der anvendes i computeren.	P A S C M
Menu Transparency	Indstil baggrundens uigennemsigtighed i OSD. **1) High** **2) Medium** **3) Low** **4) Opaque**	P A S C M
Safety Lock PIN	Du kan ændre adgangskoden.	P A S C M
Reset	Farveparametre erstattes med fabriksindstillinger. **1) Image Reset** **2) Color Reset**	1) Image Reset P 2) Color Reset

		PM
Video Wall	En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene. **1) Video Wall** : Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning. **Off** **On** **2) Format** : Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm. **Full** Giver et fuldt skærmbillede uden marginer. **Natural** Viser et naturligt billede med det oprindelige aspektforhold intakt. **3) Screen Divider** : Skærmen kan opdeles som følger: Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler. • Vælg en indstilling fra Opdel skærm. • Vælg en visning fra Valg af visning. • Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling. **2*2** **3*3** **4*4** **1*5** **5*1** **Når Video Wall (Videovæg) kører, er funktionerne PIP (PIP), Auto Adjustment (Automatisk justering), Image Lock (Billedlåsning) og Size (Størrelse) ikke tilgængelige.** **Starter du Video Wall (Videovæg), mens PIP (PIP) kører, afbrydes PIP (PIP).** **Video Wall fungere ikke i MagicNet-tilstand.**	1) Video Wall 2) Format 3) Screen Divider PASC
Resolution Select	Hvis billedet ikke vises korrekt på skærmen, når computerens grafikkort indstilles til 1024 x 768 ved 60 Hz, 1280 x 768 ved 60 Hz, 1360 x 768 ved 60 Hz eller 1366 x 768 ved 60 Hz med denne funktion (Resolution Select), kan du få billedet vist på skærmen med den angivne opløsning. **Off** **1024 X 768** **1280 X 768** **1360 X 768** **1366 X 768** **Valg af menu er kun tilladt, når grafikopløsningen er indstillet til 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz eller 1366 x768 @ 60 Hz.**	P
Screen Scroll	Funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder, der kan forekomme, hvis et stillbillede vises på skærmen i lang tid. - Funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) ruller skærmbilledet i den angivne tidsperiode. - Denne funktion er ikke tilgængelig, når strømmen er afbrudt. **1) Auto Scroll** : Afgør om funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) er On (Til) eller Off (Fra). **Off** **On** **2) Interval** : Bestemmer det tidsinterval i hvilket Screen Scroll (Skærmrulning) skal køre. (1~10 timer) Tiden beregnes på basis af, hvor længe skærmen har været tændt.	1) Auto Scroll 2) Interval 3) Second

	Som standard er tiden indstillet til 10 timer. **1~10 timer** **3) Second** : Bestemmer den tidsperiode i hvilken Screen Scroll (Skærmrulning) skal køre. (1~5 sekunder) Som standard er tiden indstillet til 5 sekunder. **1~5 sekunder**	PASC

Multi Control

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
Multi Control	Tildeler et individuelt ID til SÆTTET. **1) ID Setup** : Tildeler et individuelt ID til SÆTTET. **2) ID Input** : Bruges til at vælge senderfunktionerne for det individuelle SÆT. Det er kun det SÆT, hvis ID stemmer overens med senderindstillingerne, der aktiveres.	1) ID Setup 2) ID Input PASCM

Direkte indstillingsfunktioner

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component M : MagicNet

OSD	Indhold	Afspilning
MAGICNET	Gå til MagicNet-OSD-skærmen.	P A S C M
MDC	Gå til Multi Control-OSD-skærmen.	P A S C M
LOCK	Indstiller Safety Lock <sikkerhedslåsefunktionen>. **1) Lock On** : Den bliver låst. **2) Lock Off** : Den bliver låst op. **Når du indstiller låsefunktionen, kan du kun bruge knapperne Power (Strøm) og Lock (Lås) på fjernbetjeningen og på enheden.** **Det forudindstillede password (adgangskode) er "0000".**	1) Lock On 2) Lock Off P A S C M

MagicNet

- Operativsystemet til dette apparat understøtter kun English, så andre sprog kan vises forkert på skærmen.
- For MagicNet er fjernbetjeningen tilgængelig til betjening. Det anbefales imidlertid, at du bruger et separat USB-tastatur.
- Der kan opstå en fejl, når du tilslutter en ydre enhed under genstart i Device (enhedstilstand). Sørg for kun at tilslutte en ekstern enhed, når strømmen er slået fra, eller afspilleren kører i normal tilstand.
- Fjern ikke LAN-kablet, der anvendes til netværket (f.eks. skærm). Ellers stopper programmet (MagicNet) muligvis. Hvis du fjerner kablet, skal du genstarte systemet.
- Fjern ikke LAN-kablet, der anvendes af en USB-enhed (f.eks. skærm). Ellers stopper programmet (MagicNet) muligvis.
- Når du trykker på knappen SOURCE (KILDE) i MagicNet afsluttes til andre kilder.
- Det forudindstillede password (adgangskode) er "000000".
- Indstillingen Power-On i serverprogrammet fungerer kun, hvis der slukkes helt for strømmen til skærmen.
  Sørg for ikke at bruge Power-On, når skærmen er ved at starte op, da det eventuelt kan forårsage en systemfejl på skærmen.

MagicNets OSD-skærm er det samme for Network(netværk) og Device(enhed).

- Når MagicNet bruges med MagicNet-serverprogrammet: Tilgængelig i Network (netværkstilstand)
- Når MagicNet bruges med en direkte tilsluttet enhed til skærmen: Tilgængelig i Device (enhedstilstand)

OSD	Indhold	Afspilning
Photo	JPEG, BMP-filformatet understøttes. **1) Auto** : Tilpasser automatisk billedet til vinduet. **/ Original** : Viser egenskaberne for den oprindelige fil, som de er. **2) Slide Show** : Viser de billedfiler, der er registreret i biblioteket et efter et. **3) Interval** : Styrer tidsintervallerne mellem billedfilerne i et diasshow. (5 Sec, 10 Sec, 20 Sec, 30 Sec, 60 Sec) **4) Rotation** : Viser en billedfil ved at dreje den med uret 90°. **5) Zoom** : Viser et forstørret billede. **6) Close** : Lukker vinduet til visning af billedfilen og afslutter.	1) Auto/Original 2) Slide Show 3) Interval 4) Rotation 5) Zoom 6) Close
Music	MP3-filformatet understøttes.	
Movie	AVI, MPEG1/2, DivX 4.x, DivX 5.x-filformatet understøttes.	1) Play

	1) Play : Afspiller en filmfil. **2) Full Size** : Afspiller en filmfil i fuld skærm.	2) Full Size
OFFICE/HTML	PPT(Power Point), DOC(MS Word), XLS(MS Excel), PDF, HTML, HTM-filformatet understøttes.	
Internet	Opretter forbindelse til internettet.	
Setup	Du kan indstille forskellige funktioner i MagicNet-tilstand. Du skal skrive adgangskoden for at gå til Setup-tilstand. • Adgangskoden skal være på mellem 6 og 12 tegn i numerisk format. (Du skal skrive en adgangskode på mellem 6 og 12 tegn i numerisk format) • Hvis du skriver forkert adgangskode tre gange, nulstilles Setup-konfigurationen, og der kommer en advarsel fra serveren. • Hvis du glemmer adgangskoden, skal du vælge Info, 8, 2 og 4 på fjernbetjeningen for at initialisere adgangskoden. Dette nulstiller de tidligere indstillinger af Setup-tilstand. **1) Schedule View** : Viser en plan. **2) TCP/IP** : Du kan ændre TCP/IP-indstillingerne. **3) Homepage** : Du kan ændre den primære internetadresse. **4) Network Setup** : Du kan ændre netværksindstillingerne. **5) Change Password** : Du kan ændre adgangskoden. **6) Keyboard** : I MagicNet kan du vælge et foretrukket tastatursprog. Når du har foretaget dette valg, genstarter MagicNet, og det valgte tastatursprog kan anvendes. **Denne funktion genkender tastaturinput i det valgte sprog. Sproget i selve programmet ændres ikke til det valgte sprog.**	1) Schedule View 2) TCP/IP 3) Homepage 4) Network Setup 5) Change Password 6) Keyboard

SyncMaster 400P

Input

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
Source List	Aktiverer indikatoren for at angive de aktuelt viste inputsignal. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **PIP slås fra, når skærmen er tilsluttet en ekstern kilde.** **1) PC** **2) BNC** **3) DVI** **4) AV** **5) S-Video** **6) Component**	PASC
PIP	Når eksterne AV-enheder som f.eks. video eller dvd er tilsluttet skærmen, giver PIP mulighed for at se video fra den type enheder i et lille vindue ovenpå pc-videosignalet. (Off/On)	

	Der er ikke mere end et PIP, der kan overlappes på skærmen, da BNC og komponenten bruger den samme terminal. **1) PIP** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'PIP'.** **Off** **On** : Tryk her på denne knap for at kontrollere PIP-vinduet. **2) Source** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SOURCE'.** **PC / DVI** : AV / S-Video / Component Mode **BNC** : AV / S-Video Mode **AV / S-Video** : PC / BNC / DVI Mode **Component**: PC / DVI Mode : Vælg inputkilden for PIP **3) Swap** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SWAP'.** : Ombytning af indholdet af PIP og skærmbilledet. Billedet i PIP-vinduet vises på skærmen, og skærmbilledet vises i PIP-vinduet. **4) Size** **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'SIZE'.** **5) Position** : Giver brugeren mulighed for at deaktivere eller justere størrelsen på PIP-skærmen. **6) Transparency** **High** **Medium** **Low** **Opaque** **Tilgængelige tilstande : PIP**	1) PIP 2) Source 3) Swap 4) Size 5) Position 6) Transparency PASC
Edit Name	Navngiv den input-enhed der er sluttet til input-jackstikkene, så valg af inputkilde bliver nemmere. **1) PC** **2) BNC** **3) DVI** **4) AV** **5) S-Video** **6) Component**	PASC

Picture

- **PC / BNC / DVI Mode**

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
MagicBright™	MagicBright refererer til en ny skærmfunktion med en skærmvisningskvalitet, der er dobbelt så god og tydelig som på eksisterende skærme. Du får den skærmlysstyrke og -opløsning, der er mest korrekt til visning af tekst samt til gennemsyn af Internettet og multimedieanimationer, og derved opfylder funktionen mange forskellige brugerkrav. Du kan let vælge en af de forudkonfigurerede lysstyrke- og opløsningsindstillinger ved blot at trykke på en MagicBright-knap, der findes foran på skærmen. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'M/B'.** **1) Entertain** : Høj lysstyrke Til visning af film, f.eks. en dvd eller videofilm. **2) Internet** : Medium Brightness Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **3) Text** : Normal lysstyrke Til dokumentation eller værker, der involverer meget tekst. **4) Custom** Selvom værdierne vælges omhyggeligt at teknikere, er de forudkonfigurerede værdier muligvis ikke så behagelige for øjnene, afhængigt af din smag. Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten ved hjælp af OSD-menuen.	
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke.	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Custom, ændres MagicBright til tilstanden Custom.		
Color Tone	Farvetonen kan ændres. **1) Cool** **2) Normal** **3) Warm** **4) Custom**	
Color Control	brug denne funktion til finjustering af farven. **1) Red** **2) Green**	

	3) Blue	
Hvis du justerer billedet vha. funktionen Color Control, ændres Color Tone til tilstanden Custom.		
Image Lock	Image Lock bruges til finindstilling og til at opnå det bedst mulige billede ved at fjerne støj, der giver ustabile billeder med rystelser og flimmer. Hvis du ikke opnår et tilfredsstillende resultat, skal du først bruge Fine-justering, dernæst Coarse-justering og bagefter Fine igen. **1) Coarse** : Fjerner støj som f.eks. lodrette striber. Coarse-justering kan flytte skærmbilledområdet. Du kan placere det i centrum igen med menuen for vandret justering. **2) Fine** : Fjerner støj som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen fortsætter efter Fine-justering, skal du gentage den efter justering af frekvensen (urhastighed). **3) Position** : Justerer den vandrette og lodrette placering.	1) Coarse / Fine 3) Position
Auto Adjustment	Værdierne for Fine/Coarse (Fin/Grov) og Position (Position) angives automatisk. Hvis du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto Adjustment. **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'AUTO'.**	
Signal Balance	Anvendes til forstærkning af det svage RGB-signal, der sendes gennem et langt signalkabel. **1) Signal Balance** Med signal control (signalkontrol) kan du vælge enten On (Til) eller Off (Fra). **2) Signal Control** Du kan indstille R Phase (R-fase), G Phase (G-fase), B Phase (B-fase), Gain (Forstærkning) og Sharpness (Skarphed) manuelt.	1) Signal Balance 2) Signal Control
Size	Du kan ændre størrelsen. **1) 16:9** **2) 4:3**	
PIP Picture	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Contrast** : Juster kontrasten i PIP-vinduet på skærmen. **2) Brightness** : Juster lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen. **3) Sharpness** : Bruges til at justere forskellen mellem de lyse og mørke områder i PIP-vinduet. **4) Color** : Bruges til at justere lysheden/mørkheden i PIP-vinduet. **5) Tint** : Juster Tint i PIP-vinduet på skærmen. **Tilgængelige tilstande : PIP**	

AV / S-Video / Component Mode

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
Mode	Justerer det omgivende lys for skærmen **- Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'P.MODE'.** **1) Dynamic** **2) Standard** **3) Movie** **4) Custom**	ASC
Custom	Du kan bruge menuerne på skærmen til at ændre kontrasten og lysstyrken, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Contrast** : Justering af kontrast. **2) Brightness** : Justering af lysstyrke. **3) Sharpness** : Indstil billedets skarphed. **4) Color** : Indstil billedets farver. **5) Tint** (Ttilgængelig i AV, S-Video-tilstand) : Justering af Tint.	ASC
Color Tone	Farvetonen kan ændres. **1) Cool2** **2) Cool1** **3) Normal** **4) Warm1** **5) Warm2**	ASC
Size	Giver dig mulighed for at vælge mellem forskellige billedstørrelser. **1) 16:9** **2) Panorama** **3) Zoom 1** **4) Zoom 2** **5) 4:3** - ZOOM1, ZOOM2, Panorama er ikke tilgængelige i 1080i (eller over 720p) for DTV.	ASC
Digital NR	- Digital Noise Reduction. (Digital støjreduktion.) Du kan aktivere/deaktivere støjreduktionsfunktionen. Den digitale støjreduktionsfunktion sikrer mere klare og sprøde billeder. **Off** **On**	ASC
Film Mode	Du kan aktivere/deaktivere filmtilstand. Filmtilstand giver dig en oplevelse i teater-kvalitet. **Off**	

	On	A S
DNIe Demo	- Digitalt Natural Image engine, DNIe Demo, er en ny teknologi fra Samsungs, og den giver dig mere detaljerede billeder med kontrast og fremhævning af hvidbalancen samt reduktion af 3D støj. En ny algoritme til billedkompensation giver lysere og skarpere billeder. DNIe teknologi tilpasser alle signaler til dine øjne. Du kan sammenligne en skærm med DNIe med en uden DNIe. Den venstre halvdel viser et billede med DNIe, mens højre side viser et billede uden DNIe. **Denne skærm understøtter DNIe-funktionen som standard.** **Off** : Slår DNIe Demo funktionen fra. **On** : Slår DNIe Demo funktionen til.	A S C
PIP Picture	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Contrast** : Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen. **2) Brightness** : Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen. **Tilgængelige tilstande : PIP**	A S C

Sound

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
Mode	Du kan justere PIP-skærmindstillingerne. **1) Standard** : Vælg Standard, hvis du vil bruge standardfabriksindstillingerne. **2) Music** : Vælg denne indstilling, når du vil se musikvideoer eller	

	koncerter. **3) Movie** : Vælg denne indstilling, når du ser film. **4) Speech** : Vælg denne indstilling, når du du vil se en udsendelse, hvor der primært er tale (f.eks. nyhederne). **5) Custom** : Brug denne indstilling til at gendanne de personlige indstillinger.	
Custom	Lydindstillingerne kan justeres, afhængigt af dine personlige præferencer. **1) Bass** : Forstærk lyd i det lave frekvensområde. **2) Treble** : Forstærk lyd i det høje frekvensområde. **3) Balance** : Lydbalance ==> Giver dig mulighed for at styre lydbalancen mellem venstre og højre højttaler. **Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.**	
Dolby Virtual	Virtual Dolby Sound Til/fra (Virtual Dolby simulerer effekten af Dolby Surround sound-systemet og genskaber kvalitetslyd som i biografen eller koncertsale). **Off** **On**	
BBE	**Den direkte knap på fjernbetjeningen er knappen 'BBE'.** Genskaber den naturlige lyd og gør lyden tydeligere ved at øge høje og lave frekvensområder. Høje lyde bliver på denne måde tydeligere, klarere og mere detaljerede, hvorimod lave lyde bliver tætte, veldefinerede og harmonisk fyldige. **Off** **On**	
BBE og Dolby Virtual fungerer ikke samtidigt.		
Sound Select	Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL. **Main** **Sub** **Tilgængelige tilstande : PIP**	

Setup

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
Time	Bruges til at vælge én af de 4 tidsindstillinger: Clock Set, Sleep timer, On timer og Off timer. **1) Clock Set** : Aktuel tidsindstilling. **2) Sleep Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke i et bestemt antal minutter. (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180) **3) On Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke automatisk på et forudbestemt tidspunkt. Bruges til at indstille funktion og lydstyrkeniveau på tidspunktet for automatisk sluk af skærmen. **4) Off Timer** : Bruges til at indstille skærmen til at slukke automatisk på et forudbestemt tidspunkt, lydstyrkeniveau, funktion. Hvis du ikke konfigurerer **Clock Set**, hvis du vælger **Yes** i **On Timer** eller **Off timer**, vises meddelelsen ""Set the clock first".	1) Clock Set 2) Sleep Timer 3) On Timer 4) Off Timer P A S C
Lamp Control	Anvendes til at justere baggrundslyset for at spare på strømforbruget.	P A S C
Language	Du kan vælge et af 11 sprog. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, 日本語, 中国语, Русский, 한국어, Português Det valgte sprog har kun indvirkning på OSD. Det har ingen indflydelse på andet software, der anvendes i computeren.	P A S C
Menu Transparency	Indstil baggrundens uigennemsigtighed i OSD. **1) High** **2) Medium** **3) Low** **4) Opaque**	P A S C
Safety Lock PIN	Du kan ændre adgangskoden.	P A S C
Reset	Farveparametre erstattes med fabriksindstillinger. **1) Image Reset** **2) Color Reset**	1) Image Reset P 2) Color Reset

		P
Video Wall	En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene. **1) Video Wall** : Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning. **Off** **On** **2) Format** : Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm. **Full** Giver et fuldt skærmbillede uden marginer. **Natural** Viser et naturligt billede med det oprindelige aspektforhold intakt. **3) Screen Divider** : Skærmen kan opdeles som følger: Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler. • Vælg en indstilling fra Opdel skærm. • Vælg en visning fra Valg af visning. • Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling. **2*2** **3*3** **4*4** **1*5** **5*1** **Når Video Wall (Videovæg) kører, er funktionerne PIP (PIP), Auto Adjustment (Automatisk justering), Image Lock (Billedlåsning) og Size (Størrelse) ikke tilgængelige.** **Starter du Video Wall (Videovæg), mens PIP (PIP) kører, afbrydes PIP (PIP).**	1) Video Wall 2) Format 3) Screen Divider P A S C
Resolution Select	Hvis billedet ikke vises korrekt på skærmen, når computerens grafikkort indstilles til 1024 x 768 ved 60 Hz, 1280 x 768 ved 60 Hz, 1360 x 768 ved 60 Hz eller 1366 x 768 ved 60 Hz med denne funktion (Resolution Select), kan du få billedet vist på skærmen med den angivne opløsning. **Off** **1024 X 768** **1280 X 768** **1360 X 768** **1366 X 768** **Valg af menu er kun tilladt, når grafikopløsningen er indstillet til 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz eller 1366 x768 @ 60 Hz.**	P
Screen Scroll	Funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder, der kan forekomme, hvis et stillbillede vises på skærmen i lang tid. - Funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) ruller skærmbilledet i den angivne tidsperiode. - Denne funktion er ikke tilgængelig, når strømmen er afbrudt. **1) Auto Scroll** : Afgør om funktionen Screen Scroll (Skærmrulning) er On (Til) eller Off (Fra). **Off** **On** **2) Interval** : Bestemmer det tidsinterval i hvilket Screen Scroll (Skærmrulning) skal køre. (1~10 timer) Tiden beregnes på basis af, hvor længe skærmen har været tændt. Som standard er tiden indstillet til 10 timer.	1) Auto Scroll 2) Interval 3) Second P A S C

	1~10 timer **3) Second** : Bestemmer den tidsperiode i hvilken Screen Scroll (Skærmrulning) skal køre. (1~5 sekunder) Som standard er tiden indstillet til 5 sekunder. **1~5 sekunder**	

Multi Control

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

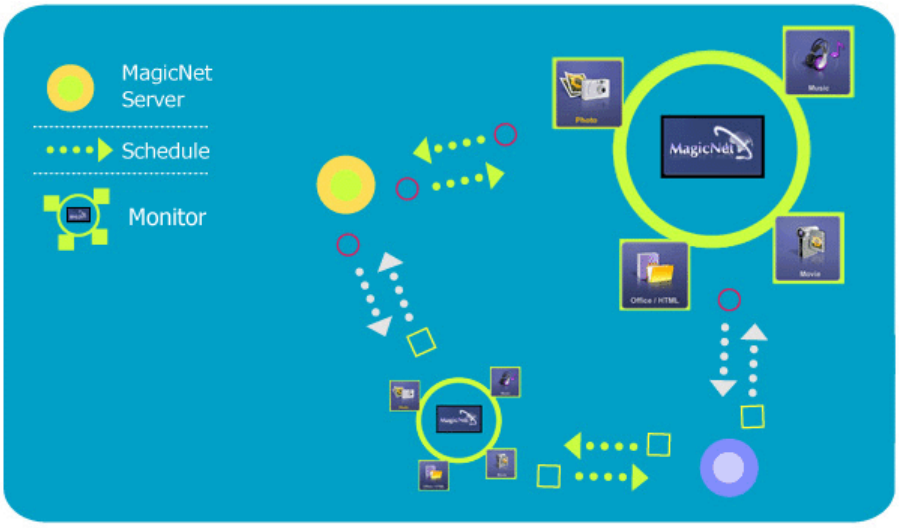
OSD	Indhold	Afspilning
Multi Control	Tildeler et individuelt ID til SÆTTET. **1) ID Setup** : Tildeler et individuelt ID til SÆTTET. **2) ID Input** : Bruges til at vælge senderfunktionerne for det individuelle SÆT. Det er kun det SÆT, hvis ID stemmer overens med senderindstillingerne, der aktiveres.	1) ID Setup 2) ID Input PASC

Direkte indstillingsfunktioner

Tilgængelige tilstande P : PC / BNC / DVI A : AV S : S-Video C : Component

OSD	Indhold	Afspilning
MDC	Gå til Multi Control-OSD-skærmen.	
LOCK	Indstiller Safety Lock <sikkerhedslåsefunktionen>. **1) Lock On** : Den bliver låst. **2) Lock Off** : Den bliver låst op. **Når du indstiller låsefunktionen, kan du kun bruge knapperne Power (Strøm) og Lock (Lås) på fjernbetjeningen og på enheden.** **Det forudindstillede password (adgangskode) er "0000".**	1) Lock On 2) Lock Off

Introduktion til MagicNet



MagicNet sender mediefiler (foto-, lyd- og filmfiler) og Office-filer (PowerPoint-, Excel-, Word-, HTML- og PDF-filer), der findes på en server, til skærme ved hjælp af Ethernet-netværket og server-/klientarkitekturen.
Der kan tilsluttes flere skærme til en server, og der kan sendes en hvilken som helst fil til en hvilken som helst skærm over netværket.
Filer kan overføres på to måder: serveren sender filer til skærmene efter registrering med planen, eller skærmen søger efter filer,
der er registreret i biblioteker på serveren, sender filerne til skærmene og afspiller disse filer efter at have modtaget dem via netværket.
Når der er tilsluttet mere end en server, kan du vælge en server fra skærmen og modtage planen.
Hver skærm kan selv få adgang til internettet.

Servere og skærme er tilsluttet over netværket, og hver server og skærm har et relevant navn til godkendelse af hinanden.
Derfor skal servernavnet ved en normal tilslutning være identisk mellem serveren og klienterne.
Det betyder, at hvis en servers navn er "MagicNet", er det kun skærme, der er indstillet til "MagicNet", der kan tilsluttes til denne server.
Når et servernavn ikke eksisterer i skærmens navnesæt, venter den, indtil serveren med de identiske navn vises.
Men hvis funktionen til automatisk tilslutning er aktiv, vil den forsøge at tilslutte til andre servere og tilslutter til den server, der først svarer.

Tilføjede funktioner i MagicNet 2.0

1. Multiple Display Control (Kontrol af flere skærme) (MDC)

Kontrol af flere skærme (Multiple Display Control - MDC) **er en ny funktion, der er tilføjet i MagicNet 2.0,**

som på samme tid let kan kontrollere flere skærme fra en pc.
MDC kontrollerer statussen på skærme, der normalt tilsluttes via netværket.

2. Kontostyring

Funktionen forhindrer en tilfældig bruger i frit at anvende MagicNet ved at sætte begrænsninger på brug af funktioner iht. kontorettigheder.

3. Opdatering

Du kan opdatere en skærms MagicNet fra serveren.
Denne funktion fungerer imidlertid kun, når den er tilsluttet til en server/skærm med MagicNet Version 2.0 eller højere.

4. Kontrol af lokale lagringsenheder/USB-filkontrol med skærme

Du kan kopiere eller slette filer på en skærms lokale lagringsenhed eller via USB tilsluttet til skærmen.

5. Planlæg pause

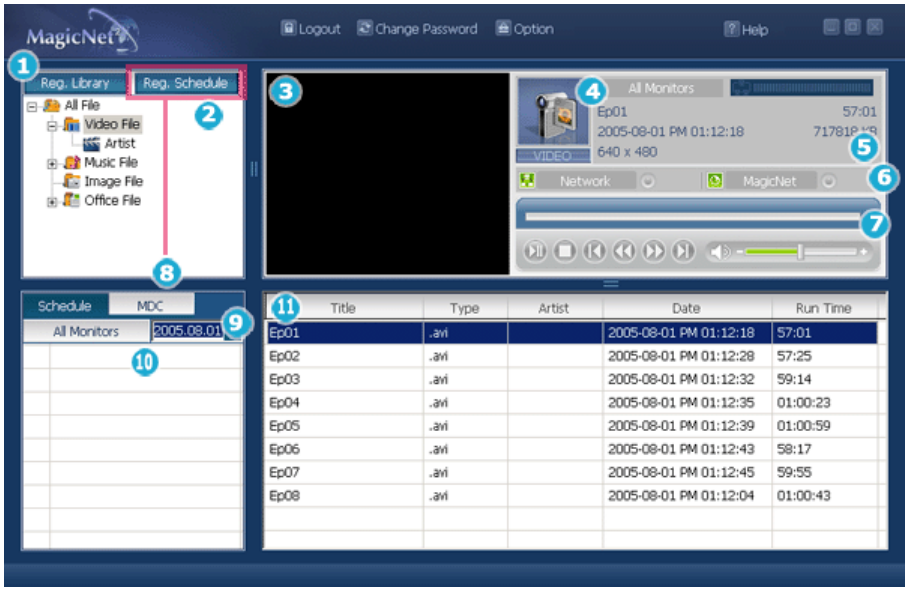
Denne funktion holder pause i skærmens igangværende plan og er praktisk i tilfælde af, at der er akut behov for at udføre andet arbejde.

Tryk på knapperne i rækkefølgen**[+100]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]** på skærmen med fjernbetjeningen, hvorefter planen holder midlertidig pause.
For at genoptage en plan der holder midlertidig pause, skal du trykke på knapperne i rækkefølgen**[PRE-CH]-[8]-[2]-[4]-[ENTER]**på fjernbetjeningen.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Skærmmenu til plan

Indstillingen Power-On i serverprogrammet fungerer kun, hvis der slukkes helt for strømmen til skærmen. Sørg for ikke at bruge Power-On, når skærmen er ved at starte op, da det eventuelt kan forårsage en systemfejl på skærmen.



1. Registrering i biblioteket
2. Bibliotekslisten
3. Vinduet Monitor Preview (Skærmvisning)
4. Network (Netværk)
5. File Information (Filoplysninger)
6. MagicNet/Network On/Off (Til/Fra) Status (Status) eller Image Selection (Billedvalg)
7. Værktøjet Play Control (Afspilningsstyring)
8. Registering/Editing the Schedule (Registrering/redigering af planen)
9. Date (Dato)
10. Monitors connected via the Network (Skærme tilsluttet via netværket)
11. Vinduet Fields (Felter)

1 Registrering i biblioteket Up

Hvad er biblioteket?

Biblioteket består af en samling filer, der kan afspilles fra en skærm, der er tilsluttet til MagicNet-programmet. Skærmen kan kun afspille filer med de understøttede formater, der er registreret i biblioteket. Biblioteket accepterer kun filer i de understøttede formater.

- Tryk på knappen "Reg. Library (Føj til bibliotek)" for at vælge filer, der kan registreres i biblioteket.
- Det er udviklet på en sådan måde, at det kun er filer, der kan afspilles af en skærm, der kan registreres. De valgte filer analyseres, og resultatet vises.
- Filer, der føjes til biblioteket, klassificeres først automatisk på listen (2) som fil-, lyd-, foto- og Office-filer, og derefter klassificeres de yderligere i henhold til filtype.
- Vinduet Fields (Felter)(11) viser de registrerede filer og deres oplysninger.

2 Library List Up

Filer, der føjes til biblioteket, klassificeres først automatisk på listen () som fil-, lyd-, foto- og Office-filer, og derefter klassificeres de yderligere i henhold til egenskaber.

- All file : Viser alle filer, der er registreret i biblioteket.

- Video File : Klassificeret efter skuespiller
- Music File : Klassificeret efter musiker og album
- Image File
- Office file : Klassificeret efter filtype (PowerPoint, Excel, Word, PDF, HTML)

❸ Vinduet Monitor Preview (Skærmvisning Up

Dette vindue bruges til at få vist et eksempel på en film (en film- eller fotofil), der er registreret på biblioteklisten (❷) og valgt i vinduet Fields (Felter) (⓫), eller til at overvåge en skærm.

1. **Afspilning af en fil, der er registreret i biblioteket**
   CKlik på en klassifikation på biblioteklisten (❷), og filerne under den valgte klassifikation vises i vinduet Fields (Felter) (⓫). Dobbeltklik derefter på en fil i vinduet Fields (Felter) for at afspille den. Under afspilningen vises der filoplysninger i ❺. Det er kun lyd-, film- og billedfiler, der kan afspilles. Ved Office-filer er det kun filoplysninger, der vises i ❺. Hvis overvågningen af en skærm imidlertid fortsætter, vises de oplysninger, der overvåges, i stedet.

2. **Overvågning af den valgte skærm (Visning)**
   Når den relevante skærm er valgt med et nummer ❿ (skærmens navn vises i feltet ❹), vises billedet, der svarer til den netop valgte skærm.
   Lyd-, film- og billedfiler kan afspilles, mens filoplysningerne vises kun for Office-filer.
   (I dette tilfælde afspilles kun filer, der er registreret i biblioteket på serveren, og for de lokale/USB-filer på skærmen vises kun de grundlæggende informationer. Når en skærms udgangskilde ikke hører til MagicNet, vises herudover informationer om den relevante udgangskilde.)

❹ Network Up

Statuslinjen ved siden af skærmens navn viser den generelle netværksstatus (trafik) for alle skærme, der er tilsluttet til serveren. Det kan f.eks. være, at netværkets systemkapacitet er 100Mbs, og der er installeret et 100Mbs netværkskort på serveren. Hvis der ikke er nogen netværkstrafik til andre formål, tre skærme er tilsluttet, og hver skærm bruger 10Mbs trafik, vises status som 30%.

- Server-pc-miljø: Anbefalet (CPU: 3GHz, RAM:512M, ethernet: 100M)
- Netværksmiljø: Lokalt netværk ikke tilsluttet eksternt
  - Normal: Server-pc-netværks båndbredde: 50% ~ 60%
  - Maks: Server-pc-netværks båndbredde: 90% eller mere (anbefales ikke)
- I et LAN-forbundet miljø kan det antal enheder, der kan forbindes, reduceres afhængigt af tilgængeligheden af nabonetværkene.

❺ File Information (Filoplysninger) Up

Dette viser navn, dato og størrelse på den aktuelle fil.

6 MagicNet/Network On/Off (Til/Fra) Status (Status) eller Image Selection (Billedvalg) Up

Viser status for On (Til) og Off (Fra) for strøm og netværket.
Når du vælger en billedfil, skiftes til den relevante billedmenu.

Udvidet billedmenu

Slide	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: De billedfiler, der er registreret i biblioteket, vises i rækkefølge. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Viser de billedfiler, der er registreret i planen. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
Previous	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Viser den forrige fil. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Viser den forrige fil. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
Next	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Viser den næste fil. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Viser den næste fil. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
Stop	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Stopper diasshowet. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Stopper diasshowet. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
Full Screen	Forstørrer/formindsker en billedfil, så den passer til fuld skærm. Dobbeltklik på skærmen for at vende tilbage til den oprindelige billedstørrelse.

7 Værktøjet Play Control (Afspilningsstyring) Up

Knapper til afspilning, stop, næste fil, forrige fil og lydstyrke ved afspilning af en film- eller musikfil.

 Play / Pause	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Afspiller de lyd-/filmfiler, der er registreret på bibliotekslisten. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Afspiller de lyd-/filmfiler, der er registreret i planen. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
 Stop	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Stopper afspilningen af en lyd-/filmfil. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Denne funktion er deaktiveret. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.
 Previous/Next	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Afspiller de første/sidste 5 sekunder af filen. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Afspiller de første/sidste 5 sekunder af filen. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges:

	Denne funktion er deaktiveret.
 first/last 5 seconds	• Når filerne er valgt på bibliotekslisten: Afspiller de første/sidste 5 sekunder af filen. • Når der afspilles overvågningsoplysninger fra en plan: Afspiller de første/sidste 5 sekunder af filen. • Når de oplysninger, som skærmbrugeren vælger og afspiller, overvåges: Denne funktion er deaktiveret.

Registrering/redigering af planen Up

Her kan du på forhånd registrere filer, der skal køres på skærmen.

Schedule Register Menu (Menuen Planlæg registrering)

- **Library (Bibliotek): Registrer planen via biblioteket**
  Blandt filerne på server-pc'en kan filer, der tilføjes gennem registreringsprocedurerne i biblioteket, registreres med planen.

  1. Når du vælger en fil blandt de allerede registrerede filer eller vælger en tilfældig fil i planregistreringsvinduet,
     vælges filen som en planfil via biblioteksregistreringsprocedurerne.
  2. Når du vælger en billedfil som planfilen, kan du tilføje baggrundsmusik fra følgende musikfiler. Hvis en planfil ikke er en billedfil, aktiveres knappen Add/Delete (Tilføj/Slet) for baggrundsmusik ikke.

- **Storage (Local/USB) (Lagring (lokal/USB)) : Registrering af lagringsfilplan (lokal/USB)**
  Du kan vælge en fil fra skærmens lokale lager eller fra USB'en, der er tilsluttet til skærmen, for at registrere den valgte fil med planen.

  1. Fra skærmlisten skal du vælge en skærm, hvor planen skal registreres.
     Knappen Add/Delete (Tilføj/Slet) for planfilen aktiveres kun, når du vælger en skærm, der aktuelt er tilsluttet til serveren.
  2. Du kan tilføje en fil fra skærmens lokale lagringsenhed eller fra en USB tilsluttet til skærmen ved at trykke på knappen Add (Tilføj). I dette tilfælde skal du ikke gennem biblioteksregistreringsproceduren på serveren.
  3. Når du vælger en billedfil som planfil, kan du tilføje baggrundsmusik.
     Når en planfil ikke er en billedfil, aktiveres knappen Add/Delete (Tilføj/Slet) for baggrundsmusik ikke.

- **Input/Power (Indgang/tænd-sluk): Registrering af indgangs/tænd-sluk-planen**
  Du kan registrere indgangskilden eller slukning af skærmen med planen.

  1. Du kan planlægge en ændring af udgangskilden eller tænd/sluk for skærmen.
  2. Når du i skærmlisten har valgt en skærm, hvor planen skal registreres,
     skal du vælge en indgangskilde eller slukning af skærm fra valg af indgang/tænd-sluk.
  3. Indstil plantiden, og tryk på knappen Confirm (Bekræft).
     Dette ændres til den registrerede udgangskilde ved start på planen,
     og vil korrekt vende tilbage til MagicNet-menuskærmen, når planen er færdig.

1. **Valg af en skærm**
   Valg af enten alle skærme eller en bestemt skærm, hvortil planen skal tilføjes, er mulig blandt skærmene, der er tilsluttet via netværket.

2. **Planlægning af tilføjelse/sletning af fil**
   Du kan vælge, tilføje eller slette filen, der skal tilføjes til planen.

3. **Tilføjelse/fjernelse af baggrundsmusik**
   Kun tilgængelig ved brug af billedfiler.
   Vælger på forhånd en lydfil, der skal bruges som baggrundsmusik ved afspilning af en billedfil, der er registreret i planen.

4. **Planlægning**
   - **Start Time (Starttidspunkt)**
     Dette betyder starttidspunktet på en plan, der kan indtastes som
     år/måned/dag/time/minut.
     Det er muligt at indstille starttidspunktet for en plan indenfor syv dage fra den aktuelle

dag,
men indstilling af en tid senere end syv dage fra nu er ikke mulig

- **Total Run Time (Total kørselstid)**
  Den totale tidsperiode der er reserveret i planen

- **Repeat Function (Gentag-funktion)**

  - For at gentage planen med et interval på en dag/uge/måned
    skal du vælge det interval, der skal gentages, og datoen for afslutning af gentagelsen.
    Slutdatoen for en sådan gentagelse kan indstilles indenfor et år fra aktuel dato.

  - Hvis du ikke vælger en gentag-mulighed eller ikke vælger en dato for slutning af gentagelse,
    tilføjes planen som standard en gang.

5. **Options (Indstillinger)**
   - **Insert between Existing Schedules (Indsæt mellem eksisterende planer)**
     Dette betyder, at en ny plan indsættes uden at påvirke eksisterende planers samlede spilletid. Hvis en ny plan, der indsættes,
     konflikter med sluttiden på en eksisterende plan, ignoreres det starttidspunkt, brugeren har valgt,
     og starttidspunktet ændres til efter slutningen af den eksisterende plan. Når den nye plan, der tilføjes, konflikter med starttidspunktet på en eksisterende plan,
     ændres starttidspunktet på den eksisterende plan til efter slutningen af den nye plan.

   - **Ignore/Overwrite Existing Schedules (Ignorer/overskriv eksisterende planer)**
     Eksisterende planer ignoreres, og en ny brugerplan overskrives på det ønskede tidspunkt.
     Hvis den nye plan overlapper en eksisterende plan, kan tidspunktet for den eksisterende plan ændres eller endda slettes,
     da den overskrives med den nye plan.

9 Date Up

Viser de registrerede planer i vinduet Fields (Felter) (11), hvis dato ligger senere end i dag (9).

10 Monitors Connected via the Network (Skærme tilsluttet via netværket) Up

Opstiller navnene på de skærme, der er registreret i netværket.
Hvis en skærm er tilsluttet til netværket, ændres baggrundsfarven til gulgrøn.

- **Reconnect to another server automatically (Gentilslut automatisk til en anden server)**

  1. Når du vælger en skærm, der aktuelt er tilsluttet til en server i skærmlisten og højreklikker på den med musen, kan du se emnet 'Reconnect to another server automatically' ('Gentilslut automatisk til en anden server').

  2. Når du vælger 'Reconnect to another server automatically' ('Gentilslut automatisk til en anden server'), markeres feltet foran menuemnet
     og markeres også i Setup → Network Setup 'Reconnect to another server automatically' (Opsætning → Netværksopsætning 'Gentilslut automatisk til en anden server') i skærmen.

  3. Når du vælger denne menu, kan en skærm søge efter andre servere og tilslutte til en server, der findes, når tilslutningen til serveren med det navn, der er defineret i Setup (Opsætning), ikke er tilgængelig.
     Forestil dig, der er to servere med navnene S1 og S2 og en skærm med navnet C, der i

øjeblikket til tilsluttet til serveren S1. Hvis forbindelsen til S1 mislykkes eller afbrydes, tilsluttes C automatisk til serveren S2.

- **Setting Up a User Password (Opsætning af en brugers adgangskode)**

  1. Når du vælger en skærm, der aktuelt er tilsluttet til en server i skærmlisten og højreklikker på den med musen,
     ser du emnet 'Setting up a user's password' ('Opsætning af en brugers adgangskode').

  2. Når du vælger 'Setting up a user password' ('Opsætning af en brugers adgangskode'), markeres feltet foran menuemnet
     og markeres også i Setup → Network Setup 'Ask for user password'
     (Opsætning → Netværksopsætning 'Spørg efter brugeradgangskode') i skærmen.

  3. Dette forhindrer en tilfældig bruger i at bruge MagicNet på må og få.
     Hvis du vælger denne mulighed, skal du angive din adgangskode for at få adgang til menuerne i MagicNet (Network, PHOTO/Movie/Music/Office mv.)
     (Netværk/Foto/Film/Musik/Office mv.).

- **Update (Opdatering)**

  1. Når du vælger en skærm, der aktuelt er tilsluttet til en server i skærmlisten og højreklikker på den med musen,
     ser du emnet 'Update' ('Opdatering') i menuen.
     Med denne emne kan du opdatere MagicNet (filnavn: NK.bin) på skærmen.

  2. Dette emne er deaktiveret på skærme, der ikke er tilsluttet til serveren.

  3. Hvis du vælger emnet Update (Opdatering), åbnes et vindue. Søg efter stien til NK.bin, vælg den, og klik på knappen Update (Opdatering).
     Opdateringen fortsætter i to trin:
     Download (Gem opdateringsfilen i skærmen) → Opdatering (MagicNet-installation)

  4. Du kan annullere denne funktion under downloadtrinnet, men ikke under opdateringstrinnet.

  5. Når opdateringen er færdig, genstarter skærmen automatisk.

  6. Hvis du forsøger at opdatere med en unormal fil, vises en advarselsmeddelelse,
     og opdateringen afbrydes.

  7. Sørg for, at strømmen til skærmen ikke afbrydes ved opdateringen, når downloadningen er færdig.
     Hvis udgangskilden er en pc, skal du endvidere afbryde funktionen 'Monitor Off' ('Skærm fra') i den tilsluttede pc's strømindstillinger i den periode, opdateringen tager.
     MagicNet fungerer ikke korrekt.
     Hvis strømmen afbrydes under opdateringen, skal du kontakte vores after-sales-servicecenter.

- **Schedule Check (Kontrol af plan)**

  1. **Select All Monitors (Vælg alle skærme):**
     Kontroller, at alle planer på registrerede skærme er tilgængelige i feltet).
     Højreklikker du med musen, kan du tænde og slukke for strømmen samt slette feltet.
     Herudover kan du ændre skærmenes navne.

  2. **Select Monitor (Valg af skærm):**
     Planerne i de relevante skærme er sat i kø.

- **Rename (Omdøb):**
  Skriv et nyt navn, og klik på Confirm (Bekræft). Det nye navn gemmes.

Vinduet Fields (Felter) Up

Viser status for en fil.

- Når du vælger ALL I Monitor (ALT jeg overvåger) i planen, kan du få vist alle de planer, der er registreret for hver skærm.
- Styr tiden ved at dobbeltklikke på en plan.

1. Når du klikker på All Monitor (ALT jeg overvåger) på skærmlisten ( ), vises planer ikke på en liste, men med billeder af en bokstype. Planerne for alle skærme på skærmlisten vises her. Du kan styre tiden ved at dobbeltklikke på en bokstypeplan, trække og slippe en plan for at flytte den til en anden position og klippe, slette og indsætte en plan ved hjælp af de menuer, der vises, når der klikkes på højre museknap.

2. Når du klikker på en skærm på skærmlisten ( ), vises planerne for denne skærm på listen. Når du højreklikker på en skærmliste, får du vist en kontekstmenu, der gør det muligt at kopiere, slette eller redigere den. Du kan ændre den valgte fil og det valgte tidspunkt ved hjælp af menuen Edit (Rediger). Du kan vælge en skærm, der skal kopieres, ved hjælp af menuen Copy (Kopier).

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

MDC-justering

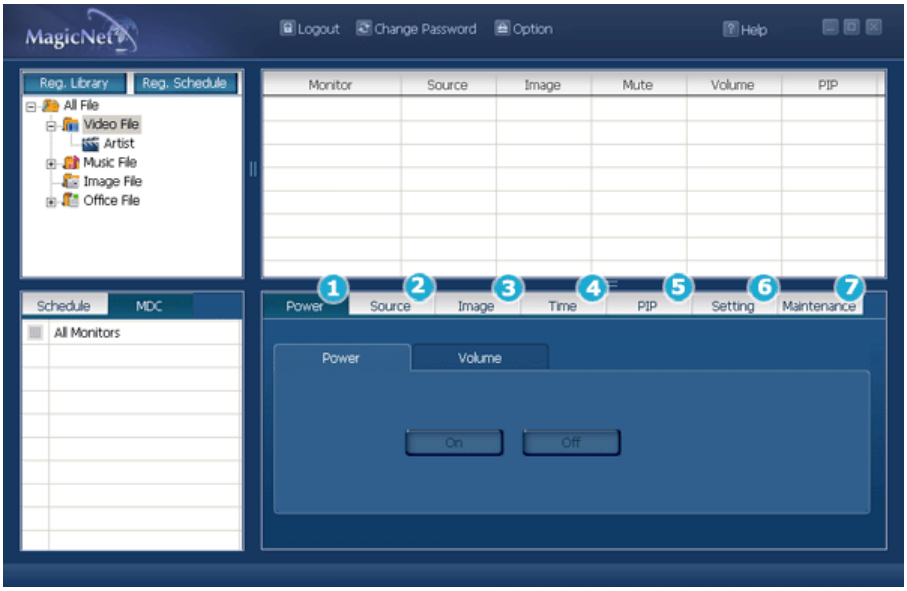
Multiple Display Control (Kontrol af flere skærme) (MDC) er en funktion til let styring af flere skærme fra en pc.
MDC kontrollerer statussen på skærme, der normalt tilsluttes via netværket.

Sådan kontrollerer du

1. Når du vælger MDC i vinduet med skærmlisten, ændres skærmvinduet og planvinduet til et vindue, der hhv. viser skærmstatussen og kontrolvinduet.
2. Vælg først den skærm, der skal anvendes i klientlistevinduet.
3. Hvis du vælger All Monitors (Alle skærme), vælges alle skærme.
4. Hvis du forsøger at køre detaljerede funktioner for hver fane uden først at vælge en skærm, vises en advarselsmeddelelse.
5. Når du har valgt en skærm, skal du klikke på hver MDC-fane for at køre de detaljerede funktioner.
   Når du i dette tilfælde kører menuer, der ikke kan justeres på outputkilden, vises advarslen 'Adjustment unavailable' ('Justering ikke mulig'). Når du kører justerbare menuer, anvendes de valgte værdier endvidere på skærmen, og resultatet anvendes på MDC-statusvinduet.
   Hvis de ikke anvendes på skærmen, anvendes de heller ikke i MDC-statusvinduet.

MDC-funktionen er kompatibel med specifikationerne for at køre skærmen.

MDC-skærmmenu



1. Tænd/sluk
2. Source (Kilde)
3. Image (Billede)
4. Time (Tid)
5. PIP
6. Settings (Indstillinger)
7. Maintenance (Vedligeholdelse)

1 Tænd/sluk Up

Vælg Power ON/OFF (TIL/FRA).

- ON (TIL)
- OFF (FRA)

Når du ændrer lydstyrken, vises de ændrede detaljer på en menu på skærmen.

- 0 ~ 100

2 Source (Kilde) Up

På fanen Source (Kilde) kan skærmens udgangskilde ændres.
Når du vælger følgende udgangskilde, ændres den til den relevante udgangskilde.
Hvis den pågældende enhed ikke er tilsluttet, vises 'Connection required'
('Tilslutning nødvendig') på skærmen.

- PC
- BNC
- DVI

- AV
- S-Video
- Component (Komponent)
- MagicNet

3 Billede Up

1. **Billedstørrelse**
   Størrelsen på den aktuelle udgangsskærm med udgangskilder andre end pc-signaler kan justeres. Når du vælger menuen herunder,
   ændres det til den valgte størrelse.

- 16:9
- Panorama
- Zoom1
- Zoom2
- 4:3

2. **Billedstørrelse - pc**
   Justerer udgangsskærmens størrelse ved pc-signal.
   Hvis du forsøger at ændre størrelsen på indgangskilder, der ikke kan justeres, vises en advarselsmeddelelse på skærmen.

- 16:9
- 4:3

4 Tid Up

1. **Aktuel tid**
   Indstiller standardtiden på skærmen.
   Vælg tiden i timer og minutter samt AM/PM, og klik på knappen Apply (Anvend).
   Den aktuelle standardtid indstilles på skærmen.
   For at aktivere tænd/sluk-timeren skal den
   aktuelle tid være indstillet.

- Hours (Timer)
- Minutes (Minutter)
- AM/PM

2. **Til-timer**
   Vælg tiden, udgangskilden og lydstyrken, og klik på knappen Apply (Anvend). Skærmen tændes med den valgte kilde og lydstyrke på det valgte tidspunkt.
   Når Activated (Aktiveret) er OFF (FRA), fungerer ON-timeren ikke.

- Hours (Timer)
- Minutes (Minutter)
- AM/PM
- Activated (Aktiveret)
- Source (Kilde)
- Volume (Lydstyrke)

3. **Off-timer**
   Vælg tiden, og klik på knappen Apply (Anvend). Skærmen afbrydes på det valgte tidspunkt.
   Når Activated (Aktiveret) er OFF (FRA), fungerer OFF-timeren ikke.

- Hours (Timer)
- Minutes (Minutter)
- AM/PM

- Activated (Aktiveret)

5 PIP

1. **Størrelse**
   Vælg en størrelse. (Størrelsesvalget har en 'ON-funktion')

2. **Kilde**
   Ved valg af kilder, der skal vises som PIP, anvendes den relevante kilde som PIP.
   Ved forsøg på at ændre en kilde, hvor PIP ikke kan anvendes eller kombinationen af hoved/under er inkompatibel,
   vises en advarselsmeddelelse på skærmen.

6 Indstillinger

1. **Billede**
   For andre indgangssignaler end pc-signaler kan du
   justere skærmens kontrast, lysstyrke, skarphed, farve, nuance og farvetone.

- Contrast (Kontrast)
- Brightness (Lysstyrke)
- Sharpness (Skarphed)
- Color (Farve)
- Tint (Nuance)
- Color Tone (Farvetone)

2. **Pc-billede**
   Når udgangssignaler er pc-signaler, kan du
   justere skærmens kontrast, lysstyrke, skarphed, farve, nuance og farvetone.

- Contrast (Kontrast)
- Brightness (Lysstyrke)
- Red (Rød)
- Green (Grøn)
- Blue (Blå)

3. **Lyd**
   Justerer bassen, diskanten og balancen og indstiller hoved/under for lydvalg for
   Dolby Virtual TIL/FRA, BBE TIL/FRA og PIP.
   I tilfælde af at du foretager justeringer, vises ændringerne på en menu på skærmen.

- Bass (Bas)
- Treble (Diskant)
- Balance
- Dolby Virtual
- BBE
- Sound Select (Lydvalg)

4. **Justering af billedlåsning**
   Grov, fin og vælg placering.

- Coarse (Grov)
- Fine (Fin)
- Position (Placering)
- Auto Adjustment (Automatisk justering)

Vedligeholdelse Up

1. **Lampekontrol**
   Du kan kontrollere lampens intensitet.
   (Der findes Auto/Manual (Manuel). Når Auto kører, er Manual (Manuel) deaktiveret, og når Manual (Manuel) kører, er Auto deaktiveret.)
   I tilstanden Auto justeres lampen til den tidligere indstillede værdi på opsætningstidspunktet.
   I Manual (Manuel) bevares den tidligere værdi.

- Auto
- Hours (Timer)
- Minutes (Minutter)
- AM/PM
- Value (Værdi)

- Manual (Manuel)

2. **Rulning**
   Denne funktion forhindrer, at skærmens status ændres, når den samme skærm vises kontinuerligt.
   Hvis du vælger periode og tid og trykker på knappen Anvend, ruller skærmen nedad med den hastighed, der er indstillet som periode.
   Periode 1, Tid 5 fornyer f.eks. skærmen hver time ned en hastighed på fem sekunder.

- Period (Periode)
- Time (Tid)

3. **Videovæg**
   Dette er en funktion, så du kan anvende flere skærme som en skærm.
   Vælg først den knap, der indstiller antallet af skærme samt deres placering. Placeringsfiguren vises som en valgbar knap ved siden.

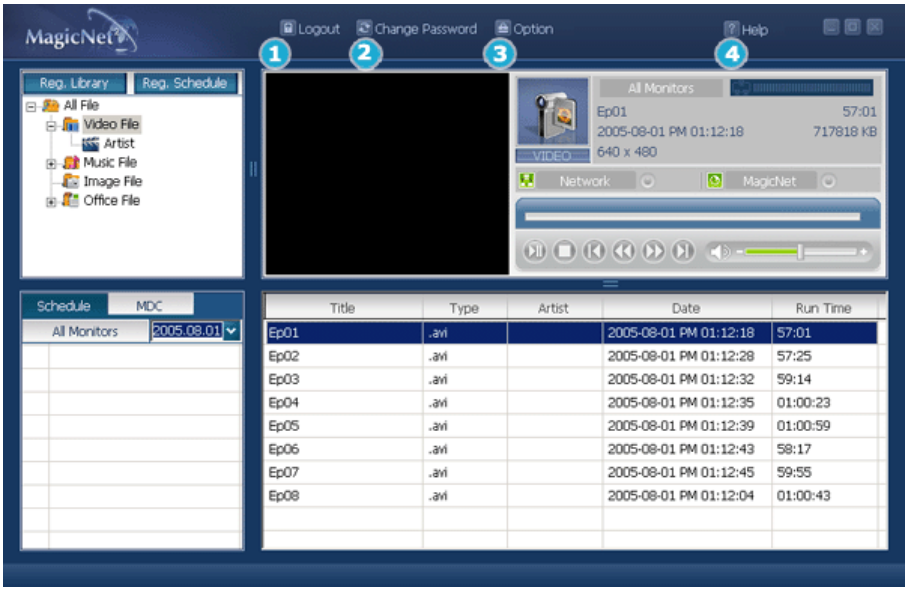
   Hvis du f.eks. vælger 2*2, vises valgbare knapper: 2 rækker og 2 kolonner, og hvis du vælger nummer 3 i denne matriks, vises den tredje skærm af udgangsskærmen divideret med fire på skærmen.

- 2*2
- 3*3
- 4*4
- 1*5
- 5*1
- OFF (FRA)

- Format

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Øverste menu



1 Login / Logout

2 Ændring af adgangskode

3 Indstillinger

4 Hjælp

1 Login / Logout Up

Inden du bruger MagicNet, skal du først logge på.
Efter korrekt login, ændres knappen Login til Logout. Korrekt login er nødvendig for at bruge de fleste funktioner.
Når MagicNet installeres første gang, oprettes en administratorkonto på basis af den adgangskode, der angives af brugeren.
Ved tilføjelse af en konto kan du vælge blandt tre kontotyper, og den valgte kontotype bestemmer omfanget af brugen af MagicNet. Du kan modificere eller slette eksisterende brugeres konti og tilføje nye brugere.

Kontotype	Omfang
Administrator	Du har ret til at bruge alle MagicNet-funktioner.
Superbruger	Du kan ikke bruge menuen Options (Indstillinger) og funktionen Update (Opdatering) i MagicNet.
Operatør	Du kan ikke bruge højreklik med musen i Library Registration (Biblioteksregistrering), menuen Options (Indstillinger), MDC og Monitor List (Skærmliste) i MagicNet-funktionerne.

- User Name (Brugernavn)
- Password (Adgangskode)

2 Ændring af adgangskode Up

Du kan ændre din adgangskode i login-statussen.
Skriv din adgangskode korrekt, inden du logger på.
Du bliver bedt om at skrive adgangskoden for at installere MagicNet, og denne adgangskode bliver standardadgangskoden for administratorkontoen. Hvis du har glemt adgangskoden, skal du afinstallere programmet og geninstallere det.

- Old Password (Gammel adgangskode)
- New Password (Ny adgangskode)
- Confirm Password (Bekræft adgangskode)

Indstillinger Up

1. **Servernavn**
   I Options (Indstillinger) kan du angive navnet på serveren med tilslutningsoplysningerne. Serverne og skærmene er forbundet via et netværk og har deres egne entydige navne, der identificerer hinanden. For en almindelig forbindelse skal navnet på en server og en skærm passe sammen. Med andre ord: Når en servers navn er MagicNet, er det kun skærme, hvis servernavne, der er angivet til "MagicNet", der kan tilsluttes til denne server og modtage planen. Når et servernavn ikke findes i skærmens navnesæt, venter den, indtil en server med et navn, der passer, vises. Men hvis funktionen til automatisk tilslutning er ON (TIL), vil den forsøge at tilslutte til enhver server og tilslutter til den server, der først svarer.

- Server Name (Servernavn)

2. **Brugerkonto**
   Når MagicNet installeres første gang, oprettes en administratorkonto på basis af den adgangskode, der angives af brugeren.
   Ved tilføjelse af en konto kan du vælge blandt tre kontotyper, og den valgte kontotype afgør omfanget af brugen af MagicNet. Du kan modificere eller slette eksisterende brugeres konti og tilføje nye brugere.

Kontotype	Omfang
Administrator	Du har ret til alle MagicNet-funktioner.
Superbruger	Du kan ikke bruge menuen Options (Indstillinger) og funktionen Update (Opdatering) i MagicNet.
Operatør	Du kan ikke bruge højreklik med musen i Library Registration (Biblioteksregistrering), menuen Options (Indstillinger), MDC og Monitor List (Skærmliste) i MagicNet-funktionerne.

- Create (Opret)
- Modify (Modificer)
- Delete (Slet)

3. **Filhåndtering**
   Filhåndtering kopierer eller sletter filer.
   Filer kan kopieres således: Servermappe → servermappe, Server → Skærm, Skærm → Skærm.
   En kopi fra en skærm til en anden er kun mulig på den samme skærm (dvs. forskellige harddiske på den samme skærm).
   I listen Select Monitor (Vælg skærm) vises kun My Computer (Denne computer) på serveren og den skærm, der er korrekt tilsluttet til serveren.

Kopiering af fil	**Sletning af fil**
Når du vælger Options (Alternativer) → File	Vælg den fil, der skal slettes med

Manager (Filhåndtering), vises vinduet File Management (Filhåndtering).

Du kan vælge en server/skærm på valglisten. Når du vælger en skærm i det venstre vindue, kan du kun vælge den samme skærm.

Når du har valgt kopimålet, skal du trykke på knappen Copy (Kopier). Kopiering af filen fortsætter.

Hvis kopimålet ikke er en foto/musik/film/Office -fil, vises en fejlmeddelelse, og kopieringen stopper.

Når filstørrelsen overskrider den resterende kapacitet på måldrevet, stopper kopieringen også.

samme procedure som for sletning af filer, og klik på knappen Delete (Slet). Filen slettes helt fra drevet. (Listen opdateres med det samme).

Men hvis du forsøger at slette en fil, der aktuelt er i brug, vises fejlmeddelelsen "Unable to delete file" ("Kan ikke flette fil").

- Copy File (Kopiering af fil)
- Delete File (Sletning af fil)

Hjælp Up

1. **Help (Hjælp)**
   Kører programhjælpen.
2. **About MagicNet (Om MagicNet)**
   Oplyser programversionen og copyrightdetaljer.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Fjernbetjeningsjustering

PHOTO

Understøttede filformater
FOTO : JPG, BMP

Fjernbetjening

- Når filerne er valgt på biblioteklisten

◀◀	Forrige fil
■	Stop diasshow/vis menulinjen i bunden
▶II	Diasshow
▶▶	Næste fil

MUSIC

Understøttede filformater
MUSIC : MP3

Fjernbetjening

- Når filerne er valgt på bibliotekslisten

▶II	Filvisning på markørplacering / Afspil/stands midlertidigt under afspilningen
■	Stop afspilning
◀◀	Afspil i 5 sekunder
▶▶	Afspil 5 sekunder tidligere
	Flyt til toppen (når markøren er anbragt øverst, går den tilbage til den sidste fil på forrige side)
	Flyt til bunden (når markøren er anbragt i bunden, flytter den til den første fil på næste side)
	Flyt til næste side (når den aktuelle side er den første, flytter den til den sidste side)
	Flyt til forrige side (når den aktuelle side er den sidste, flytter den til den første side)
ENTER	Filvisning på markørplacering Afspil

PHOTO

Understøttede filformater

PHOTO : MPEG1, MPEG2-PS, DIVX4, DIVX5

Fjernbetjening

- Når filerne er valgt på bibliotekslisten

	Flyt til toppen (når markøren er anbragt øverst, går den tilbage til den sidste fil på forrige side)

	Flyt til bunden (når markøren er anbragt i bunden, flytter den til den første fil på næste side)
	Flyt til næste side (når den aktuelle side er den første, flytter den til den sidste side)
	Flyt til forrige side (når den aktuelle side er den sidste, flytter den til den første side)
	Filvisning på markørplacering Afspil

- Afspil

▶II	Afspil/stands midlertidigt under afspilningen
■	Stop afspilning
◀◀	Afspil 5 sekunder tidligere
▶▶	Afspil i 5 sekunder

OFFICE

Understøttede filformater

Office : Power MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF

Fjernbetjening

- Når filerne er valgt på bibliotekslisten

	Flyt til toppen (når markøren er anbragt øverst, går den tilbage til den sidste fil på forrige side)
	Flyt til bunden (når markøren er anbragt i bunden, flytter den til den første fil på næste side)
	Flyt til næste side (når den aktuelle side er den første, flytter den til den sidste side)
	Flyt til forrige side (når den aktuelle side er den sidste, flytter den til den første side)
	Filvisning på markørplacering

- PDF

	Flyt til toppen
	Flyt til bunden
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
EXIT	Afslut PDF

- Excel

	Flyt til den øverste celle
	Flyt til den nederste celle
	Flyt til den venstre celle
	Flyt til den højre celle
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
	Flyt til det højre ark
	Flyt til det venstre ark
EXIT	Afslut Excel

- Status for Power point er Normal

	Flyt til toppen
	Flyt til forrige side
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
	Slide Show (Diasshow)
EXIT	Afslut Power point

- Power point Diasshow

■	Stop diasshow
	Flyt til toppen
	Flyt til bunden
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
EXIT	Afslut Power point

- Word

	Flyt til toppen

	Flyt til bunden
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
EXIT	Afslut Word

- HTML

	Flyt til toppen
	Flyt til bunden
	Flyt til næste side
	Flyt til forrige side
EXIT	Afslut Html

- Internet

	Flyt musemarkøren op.
	Flyt musemarkøren ned.
	Flyt musemarkøren til venstre
	Flyt musemarkøren til højre
ENTER	Klik på markøren, når den er anbragt over et link (flyt til linket)
EXIT	Forlad internettet

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Afinstallation af program

Du kan fjerne MagicNet med Tilføj/fjern programmer i Windows eller med slet-menuen, der leveres sammen med installationsprogrammet.

For at fjerne MagicNet skal du udføre følgende trin.

1. Select [**Start**]->[**Indstillinger**]->[**Kontrolpanel**].
2. I Windows XP skal du vælge [**Start**]->[**Kontrolpanel**].

3. Dobbeltklik på ikonet [**Tilføj eller fjern programmer**] i Kontrolpanel.
4. Klik på MagicNet i vinduet [**Tilføj eller fjern programmer**] for at fremhæve det.
5. Klik på [**Rediger/Fjern**] for at fjerne det.
6. Klik på OK for at starte afinstallationen af MagicNet.
7. Vent, indtil der vises et vindue, der angiver, at afinstallationen af programmet er fuldført.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Fejlfinding

I Preview (Visning) kan du se filoplysninger, men ikke billedet

Office-fil vises ikke. Kontroller filens format.
Når der ikke er nogen codec tilgængelig for serveren, vises der ingen fil. Kontroller codec'en først.
MPEG2, DivX4,5 og AC3 afspilles normalt kun, når serveren har den tilsvarende codec tilgængelig. Installer den tilsvarende codec.

Konflikter mellem codecs kan opstå, når forskellige typer codecs installeres på én pc, hvilket resulterer i en programfejl. Og en fuldstændig installation af codec kan resultere i en programfejlfunktion og fejl under filafspilningen.

I Preview (Visning) fungerer programmet ikke

Når du afspiller en film- eller musikfil i Preview (Visning), fungerer og stopper afspilleren ikke. Kontroller filen for at finde ud af, om codec'en er tilgængelig. Bemærk, at der kan opstå konflikter mellem codecs, når orskellige typer codecs installeres på én pc, hvilket resulterer i en programfejl. Og en fuldstændig installation af codec kan resultere i en programfejlfunktion og fejl under filafspilningen.

Når afspilleren ikke fungerer i overensstemmelse med planen

Kontroller skærmen for MagicNet og netværksstatus.
Planen er kun tilgængelig, når både MagicNet og netværksstatus er On (Til).

Når strømmen afbrydes og kommer igen, eller netværket afbrydes og tilsluttes igen, vender den aktuelle plan tilbage til starten.

Når skærmikonet bliver vist i himmelblå og ikke grøn (normal drift):

Dette kan ske, når netværkskonfigurationen er normal, men forbindelsen mellem serveren og skærmen ikke er korrekt. Dette kan ske, når skærmen er tilsluttet til anden server, ikke den tilsvarende, eller netværksstatus ikke er normal.
Kontroller netværksforbindelsen for skærmen.

Adgangskode/Login

Den adgangskode, der angives af brugeren ved installationen af MagicNet, bliver standardadgangskoden for administratorkontoen.

Hvis du har glemt din adgangskode, skal du afinstallere programmet og installere det

igen.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Specifikationer

Supported File Format Spec

	File Format	Resolution	Bit rate		Audio
			CBR	VBR	Sampling rate
Video	MPEG1	720x480 or less	9Mbps or less	Peak bitate 9Mbpsor less	
	MPEG2 (PS)				-
	DivX 4.x				-
	DivX 5.x				-
Audio	MP3	-	Available	Not Available	16kHz or more
PHOTO	JPEG	3500 x 2625 or less	-	-	-
	BMP		-	-	-

Kun PS (Program Stream) understøttes for MPEG2, og TS (Transport Stream) gør ikke.

EXIF-formatet ikke (digitalkamera) understøttes ikke for JPEG. (Samsungs digitalkameraer understøttes dog)

Network Configuration (Number of Devices)

	Bit rate	Normal	Max
Video	4Mbps	10	20
	6Mbps	8	16
	9Mbps	5	9
Audio, PHOTO	-	20 or more	-

Server-pc-miljø: Anbefalet (CPU: 3GHz, RAM:512M, ethernet: 100M)

Netværksmiljø: Lokalt netværk ikke tilsluttet eksternt
- Normal: Server-pc-netværks båndbredde: 50% ~ 60%
- Maks: Server-pc-netværks båndbredde: 90% eller mere (anbefales ikke)

I et LAN-forbundet miljø kan det antal enheder, der kan forbindes, reduceres afhængigt af tilgængeligheden af nabonetværkene.

Server System Requirements

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Application
Minimum	P1.8GHz	256M	100M	Windows XP Windows 2000 (Service Pack 4)	WMP 9 or later
Recommended	P3.0GHz	512M			

Forbindelseshastighed for lokal enhed (USB)

For en masselagringsenhed som en USB-harddisk tager det ca. 3-4 ca. at indlæse 1 GB.

Når brugeren betjener MagicNet under filindlæsning, vises der en advarselsmeddelelse.

Kompabilitet med lokal enhed (USB)

HID (Human Interface Devices)
: Tastatur, mus

MSC (Mass Storage Class)
: Enheder, der bruger kommandosættet SCSI (Small Computer System Interface)
: FAT-system (File Allocation Table)

Undtagelse
: Visse producenter har fejlagtigt angivet, at deres enheder er USB-standardkompatible.
Vores produkt indeholder undtagelseshåndteringsprocedurer. Men der er risiko for at visse enheder ikke virker korrekt
: Visse producenter har fejlagtigt angivet, at deres enheder er SCSI-standardkompatible.
Sådanne enheder virker sandsynligvis ikke korrekt.
: Det anbefales, at USB-enheder først købes efter de er blevet testet og det er blevet bekræftet, at de er kompatible.

Specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.
MagicNet er et varemærke tilhørende SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc.
Andre varemærker tilhører de respektive ejere.

Selv-test Kontrolfunktion

Kontroller følgende selv, inden du kontakter service. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

Selv-test Kontrolfunktion | Nedskalering |
Vedligeholdelse og rengøring | Problemer og anbefalede handlinger

1. Selv-test Kontrolfunktion

Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; din monitor fungerer korrekt.

Din monitor er forsynet med en selv-test funktion, som gør det muligt for dig at kontrollere, om din monitor fungerer korrekt.

1. Sluk for både computer og monitor.
2. Fjern videostikkablet fra computerens bagpanel.
3. Tænd for monitoren.

   Figuren nedenfor ("Check Signal Cable") vises på en sort baggrund, når skærmen fungerer normalt og ikke modtager noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren bevæges rundt på skærmen.

   Såfremt en boks ikke kommer til syne betyder det, at der er et problem med din monitor. Denne boks kommer også frem under normal drift, hvis videokablet går løst eller bliver ødelagt.

4. Sluk for din monitor og tilslut videokablet igen; tænd så for både computer og monitor.

Hvis din monitorskærm stadig er sort efter at have udført ovenstående procedure, bør du checke din video controller og computer system; **din monitor fungerer korrekt**.

2. Nedskalering

Du kan endda se skærmen i en højere opløsning end 1360 x 768. Følgende meddelelse vises dog i et minut: Du kan vælge at ændre skærmopløsningen eller bibeholde den nuværende indstilling i denne periode. Hvis opdateringshastigheden er højere end 85 Hz, vil du se en sort skærm, fordi skærmen ikke understøtter mere end 85 Hz.

RSe hvilke opløsninger og frekvenser, der understøttes af skærmen, under Fabriksindstillede Modes.

---

3. Vedligeholdelse og rengøring

1. Vedligeholdelse af skærmkabinettet
   Rengør med en blød klud, når du har afmonteret nedledningen.

- Anvend ikke benzin, fortyndere eller brændbare væsker eller en våd klud.
- Det anbefales at anvende et Samsung-rengøringsmiddel for at undgå beskadigelse af skærmen.

2. Vedligeholdelse af skærme med flade paneler
   Rengør forsigtigt med en blød klud (bomuld).

- Anvend aldrig acetone, benzin eller fortyndervæsker.
  (De kan forårsage fejl eller beskadigelse af skærmoverfladen.)
- Brugeren bliver pålagt omkostninger og relaterede udgifter til reparation af beskadigelser, der er forårsaget af den pågældende person.

---

4. Problemer og anbefalede handlinger

En monitor genskaber visuelle signaler, der modtages fra pc'en. Som følge heraf, hvis der er problemer med pc'en eller videokortet, kan dette forårsage, at monitorskærmens billede forsvinder, har forkerte farver, udsender støj, Videotilstand understøttes ikke, osv. Hvis det er tilfældet, check først, hvor problemet er og kontakt så et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller at strømledning og kabel er rigtigt tilsluttet computeren.
2. Check om computeren bipper mere end 3 gange ved opstart.
   (Hvis den gør, tilkald service for computerens bundkort).
3. Hvis du selv har installeret et nyt videokort eller hvis du selv installerede pc'en, så kontroller det installerede adapter (video) drev og monitor drev.
4. Kontroller at videoskærmens scanning ratio er indstillet til 50Hz eller 85Hz.
   (Den bør ikke overstige 60Hz ved brug af maksimumopløsning.)
5. Hvis du har problemer med at installere adapter (video) drev, så genstart computeren i Sikker Mode, fjern Display Adapteren i "**Kontrolpanel, System, Udstyrsadministrator**" og genstart computeren for at geninstallere adapter (video) driver.

Checkliste

I følgende tabel vises en liste over mulige problemer og Løsninger. Kontroller oplysningerne i dette afsnit for at se, om du kan løse problemerne selv, inden du kontakter service. Hvis du har brug for hjælp, skal du ringe på det telefonnummer, der findes på garantibeviset, telefonnummeret i informationsafsnittet eller kontakte forhandleren.

For yderligere oplysninger om netværk, henvises til afsnittet om MagicNet Fejlfinding.

Installation | Skærm | Lyd | Fjernbetjening

---

1. Problemer i forbindelse med installationen

Problemer i forbindelse med skærminstallationen og Løsninger på disse er angivet.

Problemer	Løsninger
Skærmbilledet flimrer.	• Kontroller, om signalkablet mellem computeren og skærmen er sikkert tilsluttet og strammet. (Se Tilslutning til en computer)

2. Problemer, der er relateret til skærmen

Problemer, der er relateret til skærmen, og løsningerne på problemerne er angivet.

Problemer	Løsninger
Skærmen er tom, og strømindikatoren er deaktiveret.	• Kontroller, at netledningen er tilsluttet, og at LCD-skærmen er aktiveret. (Se the Tilslutning af Skærm)
Meddelelse om "Check Signal Cable"	• Kontroller, at signalkablet er tilsluttet til pc- eller videokilderne. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller, at pc- eller videokilderne er aktiveret.
Meddelelse om "Not Optimum Mode"	• Kontroller den højeste opløsning og frekvensen for videokortet. • Sammenlign disse værdier med dataene i diagrammet Forudindstillede timingtilstande.
Billedet ruller lodret.	• Kontroller, om signalkablet er sikkert tilsluttet. Tilslut det igen. (Se Tilslutning til en computer)
Billedet er ikke tydeligt. Billedet er sløret.	• Kør frekvensen Coarse og Fine-justering. • Aktiver den igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoudvidelseskabel osv.). • Angiv opløsningen og frekvensen til de anbefalede intervaller.
Billedet er ustabilt og vibrerer.	• Kontroller, om den opløsning og frekvens, der er angivet for computerens netkort, falder inden for det interval, som understøttes af skærmen. Hvis ikke det er tilfældet, skal du nulstille dem og referere til den aktuelle Information under skærmmenuen og forudindstillede timingtilstande.
Skyggebilleder vises på billedet.	
Billedet er for lyst eller for mørkt.	• Juster Brightness og Contrast. (Se the Brightness, Contrast)
Skærmfarven er uensartet.	• Juster farven ved hjælp af User Mode under OSD Color justeringsmenuen.
Farvebilledet er forvrænget med mørke skygger.	
Den hvide farve er ringe.	
Strømindikatoren blinker grønt.	• Skærmen gemmer for øjeblikket de ændringer, der er foretaget i indstillingerne, i OSD-hukommelsen.
Skærmen er tom, og strømindikatorlyset er roligt og lyser grønt eller blinker hvert halve sekund eller en gang i sekundet.	• Skærmen bruger strømstyringssystemet. • Flyt computermusen, eller tryk på en tast på tastaturet.
Skærmbilledet er blankt og blinker.	• Hvis meddelelsen “TEST GOOD” vises på skærmen, når du vælger knappen MENU, så kontroller kabelforbindelsen mellem skærm og computer for at sikre, at tilslutningen er foretaget korrekt.

3. Problemer i forbindelse med lyd

Problemer, der er relateret til lydsignaler, og løsningerne til dette, angives nedenfor.

Problemer	Løsninger
Der er ingen lyd.	• Kontroller, at lydkablet er tilsluttet til både porten til indgående lyd på skærmen og til porten til udgående lyd på lydkortet. (Se the Tilslutning af Skærm) • Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke)

Lydniveauet er for lavt.	• Kontroller lydstyrkeniveauet. (Se the Lydstyrke) • Hvis lydstyrken stadig er for lav, når du har slået kontrolelementet til den maksimale indstilling, skal du kontrollere lydstyrkekontrolelementet på computerens lydkort eller softwareprogram.
Lyden har for høj pitch eller for lav pitch.	• Juster Treble og Bass til det korrekte niveau.

4. Problemer i forbindelse med fjernbetjening

Problemer, der er relateret til the Fjernbetjening and their Løsninger are listed.

Problemer	Kontroller følgende
Fjernbetjeningsknapperne svarer ikke.	• Kontroller batteripolerne (+/-). • Kontroller, om batterierne er opbrugt. • Kontroller, om strømmen er slået til. • Kontroller, om netledningen er sikkert tilsluttet. • Kontroller, om en speciel fluorescerende pære eller et neonrør er tændt i nærheden.

Spørgsmål & Svar

Spørgsmål	Svar
Hvordan ændrer jeg frekvensen?	• Frekvensen kan ændres ved at omkonfigurere videokortet. • Bemærk, at support for videokort kan variere, afhængigt af versionen af den anvendte driver. (Se instruktionsbogen for computer eller videokort for yderlige oplysninger.)
Hvordan kan jeg justere opløsningen?	• Windows XP : Indstil opløsningen i Kontrolpanel --> Udseende og temaer --> Skærm --> Indstillinger. • Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger. • Windows ME/2000 : Indstil opløsningen i Kontrolpanel --> Skærm --> Indstillinger. • Kontakt fabrikanten af videokort for yderligere oplysninger.
Hvordan kan jeg indstille Strømbesparelse funktionen?	• Windows XP : Angiv funktionen ved BIOS-SETUP i computeren eller pauseskærnen or the screen saver. (Se Windows/Computerhåndbog). • Windows ME/2000 : Angiv funktionen ved BIOS-SETUP i computeren eller pauseskærnen or the screen saver. (Se Windows/Computerhåndbog).
Hvordan kan jeg rengøre det udvendige kabinet/LCD Skærm?	• Slå strømmen fra, tag ledningen ud og tør monitoren af med en blød klud. Brug enten et rengøringsmiddel eller rent vand. • Sørg for, at der ikke efterlades rester af rengøringsmidlet og at kabinettet ikke bliver ridset. Pas på, at der ikke kommer vand ind i monitoren.

SyncMaster 400Pn

Generelle

Generelt	
Modelbetegnelse	SyncMaster 400Pn
LCD Skærm	
Størrelse	40 " diagonalt (101 cm)
Billedareal	885,168 mm (H) x 497,664 mm (V)
Pixel Pitch	0,648 mm (H) x 0,648 mm (V)
Type	a-si TFT aktiv matrix
Synkronisering	
Vandret	30 ~ 70 kHz
Lodret	50 ~ 85 Hz
Skærmfarver	
16,7 M Farver	
Opløsning	
Optimal opløsning	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz afhænger af det anvendte grafikkort
Maksimal opløsning	1366 x 768 @ 60 Hz
Indgangssignal, afsluttet	
RGB Analog, DVI (Digital Visual Interface) kompatibel Digital RGB. 0,7 Vp-p ±5%, positiv klar, 75 Ω ±10 % (afsluttet), Separat H/V synk, TTL-niveau, positiv eller negativ	
Maksimum Pixel Clock	
100 MHz(Analogt, Digitalt)	
Strømforsyning	
AC 100 ~ 240 VAC(+/- 10 %), 60/50 Hz ± 3 Hz	
Signalkabel	
15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt, 1,8 m DVI-D to DVI-D kabel, aftageligt, 2,0 m	
Signalstik	
D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR	
Effektforbrug	

Mindre end 280 W

Strømbesparelse

Mindre end 5 W

Dimensioner (BxHxD) / Vægt

971 X 582 X 118 mm / 38,2 X 23,0 X 4,6 inch / 23 kg
971 X 629,5 X 223 mm / 38,2 X 25,0 X 8,8 inch (Med fod) - tilbehør

VESA Monteringsplade

200 mm x 200 mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift	Temperatur: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Lydegenskaber

Lydindgang 1	RCA Jack rødt (R) hvidt (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Lydindgang 2	RCA Jack rødt (R) hvidt (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
PC-lydindgang	3,5Ø stereostik, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvens	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (ved -3 dB)
Svar	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (ved -3 dB)

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.133.440.

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

MagicNet - KLIENT

Element		Specifikationer	Bemærkninger
LAN		100 Mbps	
USB		Tastatur/mus, masselagerenhedskompatibel	Du kan bruge en hvilken som helst transportabel lagringsenhed, som understøtter USB. FAT er det eneste filsystem, der understøttes - andre filsystemer, herunder NTFS, understøttes ikke fra MagicNet.
SPDIF ud		PCM Audio ud	16 kHz eller mere
Indhold	Foto	Understøttet filformat: BMP / JPEG	3500x2625 or less
	Musik	Understøttet filformat: MP3	Lydbåndbredde: 50 Hz til 15 kHz
	Movie	• MPEG1, MPEG2(PS), DivX 4.x, DivX 5.x • Max 720 X 480 30 fps	MPEG2(MP@ML) DivX 4.x, DivX 5.x
	Fil	MS Office(Word, Excel, Power Point), HTML, PDF	Det understøtter muligvis ikke afspilning eller visning af filer afhængigt af filformat eller version for nogle filer.

Internetbrowser	MS Internet Explorer	Understøtter ikke Flash, Java Applet, Security Site
Sprog	Engelsk	
OS	Windows CE 5.0	

MagicNet - Krav til server

	CPU	RAM	Ethernet	OS	Application
Minimum	P1.8 Ghz	256 M	100 M	Windows XP	WMP 9 or later
Recommended	P3.0 Ghz	512 M			

PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Strøbesparelse	Strømafbryder (Tænd)	Strømafbryder (Strøm til/fra)
Strømindikator	Grøn	Grøn, blinker	Sort	Sort
Effektforbrug	Mindre end 280 W	Mindre end 5 W (Off-tilstand)	Mindre end 1 W (120 Vac)	Mindre end 0 W
Alternativ: HØJTTALER V/H (8 ohm, 10 W), USB-enhed (Maks. 5 W er tilladt)				

Fabriksindst-illede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærmbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

1. Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	49,500	+/+
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-

VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.

SyncMaster 400P

Generelle

Generelt	
Modelbetegnelse	SyncMaster 400P
LCD Skærm	
Størrelse	40 " diagonalt (101 cm)
Billedareal	885,168 mm (H) x 497,664 mm (V)
Pixel Pitch	0,648 mm (H) x 0,648 mm (V)
Type	a-si TFT aktiv matrix
Synkronisering	
Vandret	30 ~ 70 kHz
Lodret	50 ~ 85 Hz
Skærmfarver	
16,7 M Farver	
Opløsning	
Optimal opløsning	1360 x 768 / 1366 x 768 @ 60 Hz afhænger af det anvendte grafikkort
Maksimal opløsning	1366 x 768 @ 60 Hz
Indgangssignal, afsluttet	
RGB Analog, DVI (Digital Visual Interface) kompatibel Digital RGB. 0,7 Vp-p ±5%, positiv klar, 75 Ω ±10 % (afsluttet), Separat H/V synk, TTL-niveau, positiv eller negativ	
Maksimum Pixel Clock	
100 MHz(Analogt, Digitalt)	
Strømforsyning	
AC 100 ~ 240 VAC(+/- 10 %), 60/50 Hz ± 3 Hz	
Signalkabel	
15pin-to-15pin D-sub kabel, aftageligt, 1,8 m DVI-D to DVI-D kabel, aftageligt, 2,0 m	
Signalstik	
D-sub, BNC, DVI-D, YPbPr, S-VHS, VCR	
Effektforbrug	

Mindre end 270 W

Strømbesparelse

Mindre end 5 W

Dimensioner (BxHxD) / Vægt

971 X 582 X 118 mm / 38,2 X 23,0 X 4,6 inch / 23 kg
971 X 629,5 X 223 mm / 38,2 X 25,0 X 8,8 inch (Med fod) - tilbehør

VESA Monteringsplade

200 mm x 200 mm (for anvendelse med speciel (Arm) Monteringsbeslag.)

Miljøforhold

Drift	Temperatur: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Lydegenskaber

Lydindgang 1	RCA Jack rødt (R) hvidt (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
Lydindgang 2	RCA Jack rødt (R) hvidt (L), 0,5 Vrms (-9 dB)
PC-lydindgang	3,5Ø stereostik, 0,5 Vrms (-9 dB)
Frekvens	RF: 80 Hz ~ 15 kHz (ved -3 dB)
Svar	A/V: 80 Hz ~ 20 kHz (ved -3 dB)

Plug and Play

Denne monitor kan installeres på alle Plug & Play-kompatible systemer. Interaktion mellem monitor og computer system vil give de bedste driftsforhold og monitor indstillinger. I de fleste tilfælde vil monitor installation ske automatisk, med mindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Dot Acceptable

TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.

- Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.133.440.

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel

PowerSaver

Denne monitor har et indbygget PowerSaver energistyringssystem,. Dette system sparer på energien ved at sende din monitor til lavenergiforbrug, når den ikke er blevet brugt et stykke tid. Monitoren vil automatisk gå tilbage til normal drift, når du bevæger computerens mus eller trykker på en tast i tastaturet. Hvis du ønsker at spare på energien, bør du slukke for din monitor, når den ikke skal bruges, eller hvis du ikke bruger den i en længere periode. PowerSaver systemet virker ved hjælp af et videokort, der følger VESA DPMS, og som er installeret i din computer. Du skal bruge den software utility, der er installeret på din computer, for at anvende denne funktion.

Tilstand	Normal Drift	Strøbesparelse	Strømafbryder (Tænd)	Strømafbryder (Strøm til/fra)
Strømindikator	Grøn	Grøn, blinker	Sort	Sort
Effektforbrug	Mindre end 270 W	Mindre end 5 W (Off-tilstand)	Mindre end 1 W (120 Vac)	Mindre end 0 W
Alternativ: HØJTTALER V/H (8 ohm, 10 W)				

Fabriksindst-illede Modes

Hvis signalet fra computeren er det samme som følgende fabriksindstillede Timing Modes, vil skærmen blive justeret automatisk. Hvis signalet derimod ikke er det samme, vil skærmbilledet måske forsvinde helt, selv om LED er tændt. Se håndbogen for videokortet og indstil skærmen således:

1. Fabriksindstillede Timing Modes

Display Mode	Lodret Frekvens (kHz)	Vandret Frekvens (Hz)	Pixel Clock (MHz)	Sync Polaritet (V/L)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	49,500	+/+
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	43,269	85,008	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+,-/+,-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x600	53,674	85,000	56,250	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1024 x 768	68,677	85,997	94,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,000	85,500	+/+

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus, og det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Lodret Frekvens

Nøjagtigt som et lysstofrør, så skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at vise et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes den Lodrette Frekvens eller billedgenskabelsesfrekvensen. Enhed: Hz.

Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte Samsung Support.

North America		
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	http://www.samsung.com/uk

CIS		
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1600 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mea

Ordforklaring

Synkroniseringssignal

Synkroniserede signaler refererer til de standardsignaler, der kræves for at se de ønskede farver på skærmen. De inddeles i lodrette og vandrette synkroniseringssignaler. Med disse signaler vises almindelige farvebilleder med den angivne opløsning og frekvens.

Typer af synkroniseringssignaler

Adskilt	Dette er et skema til overførsel af individuelle lodrette synkroniseringssignaler til skærmen.
Sammensat	Dette er et skema til kombination af lodrette synkroniseringssignaler til et sammensat signal og overførsel af det til skærmen. Skærmen viser farvesignalerne ved at adskille det sammensatte signal til oprindelige farvesignaler.

Dot Pitch

Skærmbilledet er sammensat af røde, grønne og blå punkter. Jo tættere punkterne står, des højere er opløsningen. Afstanden mellem to punkter af samme farve kaldes 'Dot Pitch'. Enhed: mm.

Lodret Frekvens

Skærmen skal kaldes frem flere gange hvert sekund for at danne og vise et billede for brugeren. Frekvensen af denne gentagelse per sekund kaldes Lodret Frekvens eller Gentagelsesfrekvens. Enhed: Hz.

Eksempel: Hvis det samme lys gentages 60 gange pr. sekund, betragtes det som 60 Hz.

Vandret Frekvens

Den tid, det tager at scanne én linje, der går fra højre kant til venstre kant af skærmen vandret, kaldes den Vandrette Cyklus. Det inverse tal for Vandret Cyklus kaldes Vandret Frekvens. Enhed: kHz.

Interlace og Non-Interlace Metoder

Når skærmens vandrette linjer fra top til bund vises i rækkefølge, kaldes det Non-Interlace metode, mens det kaldes Interlace metode, når lige og derefter ulige linjer vises. Non-Interlace metoden anvendes for de fleste skærme for at opnå et klart billede. Interlace metoden er den samme metode, som anvendes for TV.

Plug & Play

Dette er en funktion, som giver den bedst mulige skærmkvalitet for brugeren ved at gøre det muligt for computer og skærm automatisk at udveksle informationer. Denne monitor opfylder den internationale standard VESA DDC for Plug & Play funktionen.

Opløsning

Antallet af vandrette og lodrette punkter, der anvendes for at danne skærmbilledet, kaldes 'opløsning'. Dette tal angiver billedets nøjagtighed. Høj opløsning er velegnet for multi-tasking, idet skærmen er i stand til at vise flere billedinformationer.

Eksempel: Hvis opløsningen er 1360 X 768 betyder det, at skærmbilledet er sammensat af 1360 vandrette punkter (vandret opløsning) og 768 lodrette punkter (lodret opløsning).

MDC (Multiple Display Control)

Et MDC (Multiple Display Control) er et program, du kan bruge til at betjene forskellige skærme samtidig på en let måde på en pc. RS-232C, en standard inden for seriel kommunikation, bruges til kommunikation mellem en pc og en skærm. Derfor skal der tilsluttes et serielt kabel mellem den serielle port på en pc og den serielle port på en skærm.

For bedre billede

1. Juster computer-opløsningen og skærmens strålehastighed (opdateringsfrekvens) som beskrevet nedenfor for at opnå den højeste billedkvalitet. Skærmens billedkvalitet kan være ujævn, hvis der ikke ydes den højeste billedkvalitet i TFT-LCD.
    - Opløsning: 1360 x 768
    - Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz

2. TFT LCD skærmen er fremstillet ved hjæp af avanceret halvleder-teknologi med 1ppm (en milliontedel) nøjagtighed. De RØDE, GRØNNE, BLÅ og HVIDE pixels kan undertiden forekomme lyse, eller der kan forekomme sorte pixels. Det er imidlertid ikke ensbetydende med dårlig kvalitet og du kan have fuld tillid til produktet.
    - Antallet af TFT LCD-underpixel i dette produkt er f.eks. 3.133.440.

3. Ved rengøring af monitor og skærmflade, bør du kun bruge en blød klud med en smule af det anbefalede rensemiddel, og derefter tørre efter med en tør klud. Husk ikke at være for hårdhændet, idet dette kan medføre at der dannes mærker på skærmen.

4. Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du forbedre den ved at udføre "automatisk indstillingsfunktion" for skærmbilledet, der vises, når du trykker på vinduets slukke-knap. Hvis der stadig er forstyrrelser efter automatisk indstilling, anvendes FIN/GROV-justeringsfunktionen.

5. Hvis du får vist et fast skærmbillede i længere tid, kan der der vises restbilleder eller slørethed. Skift tilstanden til energisparetilstand, eller indstil en pauseskærm til et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

Rettigheder

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.
© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdt.

Enhver form for gengivelse uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd er ikke ansvarlig for eventuelle fejl i håndbogen eller for heraf følgende skader som følge af levering, drift eller anvendelse af denne håndbog.

Samsung er det indregistrerede varemærke for Samsung Electronics Co., Ltd; *Microsoft*, *Windows* og *Windows NT* er indregistrerede varemærker for Microsoft Corporation; *VESA*, *DPMS* og *DDC* er indregistrerede varemærker for Video Standards Association; *ENERGY STAR*® navn og logo er indregistrerede varemærker for U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Alle andre produkter, der omtales i håndbogen, er muligvis varemærker eller indregistrerede varemærker for deres respektive ejere.

Klasse B
Dette enhed er et klasse B-apparat. For sikkerhed og overholdelse af EMC-guiden kan du se i "Forskriftsguiden".

Manufatured under license from Dolby Laboratories " Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

BBE High Definition Sound is the core sound enhancement technology licensed by BBE Sound and featured in the BBE Sonic Maximizer range of professional audio signal processors.

MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

PRODUKTOPLYSNINGER (uden billedbibeholdelse)

LCD-skærme og -tv-apparater kan have billedbibeholdelse, når der skiftes fra et billede til et andet, særligt efter at et statisk billede er blevet vist i længere tid.
I denne vejledning beskrives korrekt brug af LCD-produkter, så de beskyttes mod billedbebeholdelse.

- **Garanti**
  Garantien dækker ikke defekter forårsaget af billedindbrænding.
  Billedindbrænding dækkes ikke af garantien.

- **Hvad er billedbebeholdelse?**
  Under normal betjening af et LCD-panel forekommer der ingen bibeholdelse af pixelbilleder. Hvis det samme billede vises i længere tid, akkumuleres en lille forskel i den elektriske ladning dog mellem de to elektroder, der omslutter de flydende krystaller. Dette kan resultere i en ophobning af de flydende krystaller i bestemte områder på skærmen. Derved bevares det forrige billede, når der skiftes til et nyt videobillede. Ved alle skærmprodukter, herunder LCD-produkter, kan der forekomme billedbibeholdelse. Dette er ikke en produktfejl.

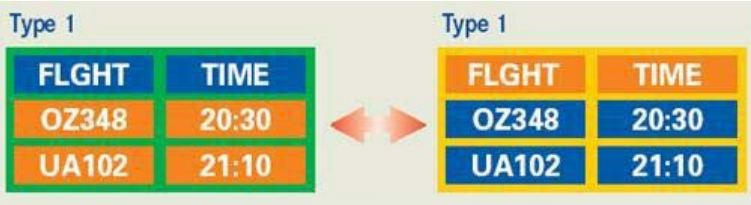
  Følg den anbefalede vejledning nedenfor for at beskytte LCD-enheden mod billedbibeholdelse.

- **Tilstanden Strømstyring fra, Pauseskærm eller strømbesparelsestilstand**
  Eksempel)
  - Sluk enheden, når der bruges et statisk mønster.
    - Sluk enheden i 4 timer efter 24 timers brug.
    - Sluk enheden i 2 timer efter 12 timers brug.
  - Brug evt. en pauseskærm.
    - Pauseskærm med én farve eller et bevægeligt billede anbefales.
  - Sluk skærmen vha. strømstyringsmodellen PC Display Properties (Skærmegenskaber for pc).

- **Forslag til specifikke anvendelsesformål**
  Eksempel) Lufthavne, transithaller, børsmarkeder, banker og styresystemer
  Det anbefales at følge konfigurationen af skærmsystemet, som vist nedenfor:

- **Skærmoplysninger sammen med logo eller cyklussen for bevægelige billeder.**
  Eksempel) Cyklus: Skærmoplysninger i 1 time efterfulgt af et skærmlogo eller et bevægeligt billede i 1 minut.

- **Skift farveoplysningerne jævnligt (brug 2 forskellige farver).**
  Eksempel) Roter billedoplysningerne med 2 farver hver halve time.



Undgå at bruge en kombination af tegn og baggrundsfarver, hvor der er stor lysstyrkeforskel.
Undgå at bruge grå farver, som let kan forårsage billedbibeholdelse.

- Undgå følgende: Farver, hvor der er stor lysstyrkeforskel (sort og hvid, grå)

Eksempel)

- Anbefalede indstillinger: Klare farver med kun en anelse lysstyrkeforskel

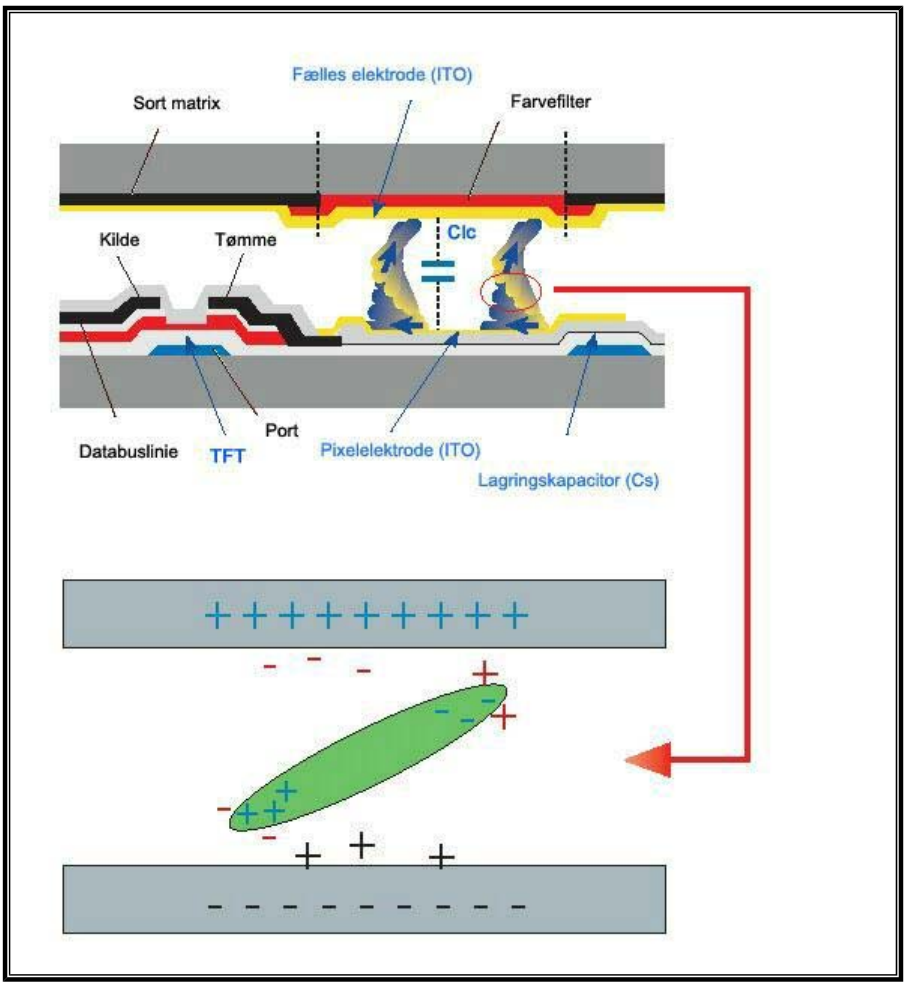
- Skift tegnfarverne og –baggrunden hver halve time

Eksempel)

- Hver halve time skal tegnene med bevægelse skiftes.
Eksempel)

- **Den bedste måde at beskytte skærmen mod billedbibeholdelse er at indstille pc'en eller systemet til at køre et pauseskærmsprogram, når du ikke bruger enheden.**

Billedbibeholdelse forekommer ikke, når et LCD-panel betjenes under normale forhold. Normale forhold defineres som en jævnlig ændring af videomønstrene. Når LCD-panelet betjenes i længere tid med et fast mønster (over 12 timer), kan der forekomme en anelse forskel i spændingen mellem de elektroder, der styrer de flydende krystaller i en pixel (LC - Liquid Crystal).Spændingen mellem elektroderne øges med tiden, hvilket tvinger de flydende krystaller til at "hælde". Når dette sker, kan det forrige billede ses, når mønstret ændres.
Dette kan undgås, ved at den akkumulerede spænding mindskes.



- LCD Monitor opfylder ISO13406-2 Pixelstandard Klasse II.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) - Kun Europa

Mærket på dette produkt eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal dette produkt bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Hjemmebrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller den lokale myndighed for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produktet med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.